MARAVILLAS ALADAS DE ARGENTINA

Mariposas de la Puna a la Patagonia

WINGED WONDERS OF ARGENTINA

Butterflies from the Puna to the Patagonia

CATÁLOGO VISUAL DE CAMPO

VISUAL FIELD CATALOG

Español·English

JUAN F. KLIMAITIS · FLAVIO N. MOSCHIONE
CRISTIAN L. KLIMAITIS

ecoval
EDICIONES

SOBRE LOS AUTORES:

Juan Francisco Klimaitis:
Naturalista y ornitólogo de campo. Fotógrafo de lepidópteros en áreas protegidas de la Argentina. Documentalista en temas regionales. Creador del Museo Ornitológico Municipal de Berisso.
Naturalist and field ornithologist. Photographer of Lepidotera in protected areas of Argentina. Documentalist of regional issues. Founder of the Museo Ornitológico in Berisso.

Flavio Nicolás Moschione:
Licenciado en Biología con titulaciones en Zoología, Ecología y Botánica. Master CITES UIA (España). Profesional en Delegación Regional Noroeste, Administración de Parques Nacionales.
Biology graduate in Zoology, Botany and Ecology. Masterate CITES UIA (España). Profesional in the Delegación Regional Noroeste, Administración de Parques Nacionales.

Cristian Leonel Klimaitis:
Estudiante de Biología y naturalista de campo. Fotógrafo de vida silvestre. Ha efectuado la revisión crítica de la colección Breyer de lepidópteros del Museo La Plata. Técnico en el Museo Ornitológico Municipal de Berisso.
Biology student and field naturalist. Wildlife photography. He carried out a critical revision of the Breyer collection of Lepidoptera in the Museo de La Plata. Technician in the Museo Ornitológico in Berisso.

MARAVILLAS ALADAS DE ARGENTINA

Mariposas de la Puna a la Patagonia

WINGED WONDERS OF ARGENTINA

Butterflies from the Puna to the Patagonia

CATÁLOGO VISUAL DE CAMPO
VISUAL FIELD CATALOG

Español · English

JUAN F. KLIMAITIS · FLAVIO N. MOSCHIONE
CRISTIAN L. KLIMAITIS

Traducción: Rosemary Scoffield

ecoval
EDICIONES

AVES ARGENTINAS

Dedicamos este libro al Dr. Mateo Ricardo Zelich, por su fecunda labor por la naturaleza, el conocimiento de las mariposas de su hermosa provincia y su gestión como médico en salvaguarda de la salud de los humildes.

We dedicate this book to Dr. Mateo Ricardo Zelich, for his productive studies of wildlife, his knowledge of the butterflies of his beautiful province and his work as a doctor in safeguarding the health of the humble.

Maravillas Aladas de Argentina
Mariposas de la Puna a la Patagonia
Winged Wonders of Argentina
Butterflies from the Puna to the Patagonia
JUAN F. KLIMAITIS – FLAVIO N. MOSCHIONE
CRISTIAN L. KLIMAITIS
Primera edición - Córdoba: ECOVAL, 2018
260 Págs. 17 cm x 24 cm

ISBN: 978-987-4003-21-8

Hecho el depósito de Ley 11.723
Primera edición

Título: Maravillas Aladas de Argentina
Autores: JUAN F. KLIMAITIS
FLAVIO N. MOSCHIONE
CRISTIAN L. KLIMAITIS
Traducción: Rosemary Scoffield
Fotografía de Tapa: Graciosa - Painted White (*Pieriballia viardi molione*); autor: Cristian L. Klimaitis.
Diseño Editorial y Cubierta: Tapirus - Cecilia Estrella

Klimaitis, Juan Francisco
Maravillas aladas de Argentina : Mariposas de la Puna a la Patagonia
Juan Francisco Klimaitis ; Flavio Moschione ; Cristian Klimaitis.
1a edición bilingüe - Córdoba : Ecoval Editorial, 2018.
260 p. ; 17 x 24 cm.

ISBN 978-987-4003-21-8

1. Mariposas. I. Moschione, Flavio II. Klimaitis, Cristian III. Título CDD 595.78

ecoval

Ecoval ediciones librería
www.ecovalediciones.com
Tel.: 0351-156284911

© 2018 Editorial Ecoval | Todos los derechos reservados.
Prohibida su reproducción total o parcial
Impreso en Argentina | ISBN: 978-987-4003-21-8

AGRADECIMIENTOS

- A *Omar Mooney* por permitirnos gestar este proyecto de hermosas imágenes.
- A *Rosemary Scoffield* por la correcta edición en idioma inglés.
- A *Ezequiel Núñez Bustos* por la revisión sistemática de las especies, sugerencias y aporte fotográfico.
- A *Claudio Bertonatti, Ernesto Fidel* y *Laura Gravino* por la contribución fotográfica.
- A *Stella Maris Borba* por la lectura y comentarios sobre su contenido.
- A *Silvia Pacheco* y *Karina Buzza* de ProYungas por las cartografías suministradas.

ACKNOWLEDGEMENTS

- To *Omar Mooney* for allowing us to create this project of beautiful images.
- To *Rosemary Scoffield* for her English translation.
- To *Ezequiel Núñez Bustos* for a systematic revision of the species, his suggestions and photographs.
- To *Claudio Bertonatti, Ernesto Fidel* and *Laura Gravino* for photographs.
- To *Stella Maris Borba* for reading and commenting on the text.
- To *Silvia Pacheco* and *Karina Buzza* from ProYungas for the cartographies provided.

MARIPOSAS PARA EL FUTURO

En esta edad testamentaria de mi vida y junto a mis dos jóvenes coautores, pretendo dejar constancia de una actividad que ha marcado mi rumbo hasta estos años. Dicha labor ha sido, ni más ni menos, que transitar sendas en la naturaleza, intentando revelar a mis semejantes paisajes silvestres pocas veces vistos por el gran público. Una de tales es la observación y fotografía de las mariposas, acaso de los seres de mayor lujo visual entre la gama increíble de la diversidad biológica.

Han sido muchos calendarios y caminatas agrestes las que he recorrido. Toda esa vasta experiencia consistente en miles de imágenes a puro color y sorprendentes diseños, de nada valdría si permaneciesen ociosas en el entramado digital de un ordenador. Hoy, que me han dado la oportunidad de presentar ese cúmulo de novedades, aprovecho el instante, siempre tan elusivo, de dar a conocer junto a mis colegas, en una suerte de prolífica galería, 400 retratos al natural de tantas otras especies de mariposas que dieron aire grato y renovadas sorpresas, a mi espíritu maduro pero aún jovial, merced a la comprensión del sello editorial Ecoval.

De esta suerte se elaboró este foto-libro por ecorregiones argentinas, destinado fundamentalmente a los amantes de la estética original, turismo de reposo anímico y sencillos caminantes en busca de primicias bucólicas. Se transforma así, en antecedente libresco y precursor de una valiosa e importante guía para su identificación, de características únicas para Sudamérica, que ocurrirá con la totalidad de las especies hasta ahora halladas en el país y varios miles de fotografías, a cargo de una especializada editorial de la Capital Federal. Esta última obra tiene la idea de ofrecer un mayor conocimiento al público interesado en ahondar en el tema y con elaborada estrategia de divulgación científica, apta para el práctico y rápido entendimiento de la materia tratada.

BUTTERFLIES FOR THE FUTURE

In my retirement years, and together with two young co-authors, I intend to leave a record of an activity that has marked my life over the years. This has been, no more or less, to follow paths in natural places, trying to reveal the wild landscapes not often seen by the general public. One activity has been the observation and photography of butterflies, perhaps the beings with the greatest visual luxury among the incredible range of biodiversity.

There have been so many days when I have walked in the countryside. All this vast experience has resulted in thousands of images full of colour and amazing designs, which would be worth nothing if they remained idle in the digital framework of a computer. Today, I have been given the opportunity to present this accumulation of novelties, so together with my colleagues I am taking advantage of the moment, always so elusive, to publish 400 natural portraits of many species of butterflies that have special appeal and give renewed surprises to my mature, but still jovial spirit thanks to the understanding of the Ecoval editorial.

This photo-book is organized in Argentine ecoregions, destined fundamentally for the lovers of original aesthetics, tourism of psychic repose and for walkers in search of bucolic sights. It is thus transformed into a bookish antecedent and the precursor of a valuable and important guide for the identification of unique characteristics for South America, which will include all the species so far found in the country and with several thousand photographs, published by a specialized editorial in the Federal Capital. This latest publication is with the idea of offering greater knowledge to the public who are interested in learning more about butterflies, with an elaborated strategy of scientific divulgation, apt for the practical and rapid understanding of the treated matter.

Dos conceptos distintos, dos maneras de encarar una misma temática, el mismo sabor para disfrutar de la existencia de estos insectos, pero propuestos en el primer caso, para personas con deseos de iniciarse en el conocimiento de los lepidópteros, enamorándose de ellos y en segundo lugar, para profundizar con holgura en su reconocimiento a campo, biología, comportamiento y variedad de elementos que lleven al lector a decidirse a ser, él también, un investigador probo.

Dos libros, dos formatos, pero una misma pasión por las mariposas. En síntesis, un idéntico amor y el mismo pensamiento de proseguir la vital búsqueda de la felicidad por los senderos campestres, selváticos o serranos de nuestro querido país: Argentina.

Juan Francisco Klimaitis

Two different concepts, two ways of approaching the same theme, the same zest for enjoying the existence of these insects, but undertaken firstly for people wishing to learn about the Lepidoptera, falling in love with them, and secondly, to deepen their recognition in field observations, biology, behaviour and a variety of elements that might also lead the reader to decide to carry out research.

Two books, two formats, but with the same passion for butterflies. In synthesis, with identical love and the same thought of continuing the vital search for happiness in the country, forests or on mountain trails of our beloved country: Argentina.

Juan Francisco Klimaitis

Malaquita Esmeralda - Malachite - CB

A MODO DE REFLEXIÓN

"Pobres nuestras cosechas! Ha muerto el que observaba las mariposas". Hace más de dos mil años, el maestro de la escuela taoísta, Chuang Tzu, recogía estas palabras de boca de un anciano agricultor. Es una de las más antiguas referencias que se conocen sobre la vinculación de las mariposas con el hombre[1].

Quizás como ninguna otra criatura sobre la tierra, las mariposas han acompañado la evolución humana. Lo han hecho de manera tan sutil, que muchos parecen no haberse percatado de esa influencia tan delicada como profunda.

Los antiguos mayas -y se cree que también los aztecas- contaban con individuos dispuestos a informar sobre qué tipo de mariposas, en qué cantidad y en qué momentos del año, se manifestaban en las áreas destinadas a las plantaciones. Su abundancia o su escasez, permitían avizorar el resultado de las cosechas. El sabio suizo Moisés Bertoni, también menciona esta suerte de vigilancia, al referirse a las prácticas agrícolas de los mbya guaraníes[2].

Las más antiguas culturas, atribuyen a las mariposas el ser portadoras del último aliento de los difuntos, llevándolos a su destino final de ultratumba: el cielo o el infierno[3].

ON REFLECTION

*"Our poor harvests! He who observed butterflies has died".*More than two thousand years ago, the master of the Taoist school, Chuang Tzu, collected these words from the mouth of an old farmer. It is one of the oldest known references of the link between butterflies and man[1].

Perhaps like no other creature on earth, the butterflies have accompanied human evolution. They have done it so subtly that many seem not to have noticed this influence, so delicate and profound.

The ancient Mayans - and probably also the Aztecs - had individuals able to report on what kind of butterflies, in what quantity and at what times of the year they were to be found in areas intended for plantations. Their abundance or scarcity allowed them to foresee the result of the harvests. The Swiss scholar Moisés Bertoni also mentions this kind of vigilance, when referring to the agricultural practices of the Mbya Guarani[2].

The oldest cultures attribute butterflies with being the bearers of the last breath of the dying, leading them to their final destination beyond the grave: heaven or hell[3].

---

1 • Los chinos asociaban la cantidad de mariposas y el tiempo en que aparecían, al éxito de las cosechas. Es probable que ante un exceso de estos insectos, debieran adoptarse algunos controles biológicos para proteger la producción.

2 • Bertoni lo cita como avapanambí, u hombre mariposa. En cada tribu había alguien encargado de este menester.

3 • La palabra "psige" (que dará origen a psique) antes de los presocráticos significaba solamente "mariposa". De hecho, la letra (psi) es el dibujo estilizado de una mariposa. Posteriormente, el término "psigé" se utilizó con significado de "soplo", "aliento" (alma). Los griegos creían que cuando moría un humano y exhalaba su último aliento, éste abandonaba los despojos corporales volando en forma de mariposa.

1 • The Chinese associated the quantity of butterflies, and the time at which they appeared, with the success of the harvests. It is likely that in the face of an excess of these insects, they may have used some biological controls to protect the production.

2 • Bertoni quotes him as "avapanambi", or butterfly man. In each tribe there was someone in charge of this task.

3 • Before the pre-Socratics the word "psige" (which gives rise to psyche) only meant "butterfly". In fact, the letter (psi) is the stylized drawing of a butterfly. Later, the term "psigé" was used as the meaning of "a puff of air" or "breath" (soul). The Greeks believed that when a human was dying and breathed his last breath, he left his bodily remains flying in the form of a butterfly.

Los rusos creen que cuando pasan las grullas, su canto es la voz de soldados muertos que no han sido enterrados. Y en los campos de batalla, al observar las mariposas, interpretan su vuelo como un alegre saludo de quienes ya no están.

Pero donde es probable que mayor relevancia hayan alcanzado estos bellísimos insectos, es en el etéreo mundo de la poesía. Ningún poeta ha dejado de cantarles y, en general, han presentado paralelismos de profundo contenido espiritual. Baste recordar a Pablo Neruda, trazando la analogía del otoño, la fragilidad de la vida, de las cosas bellas, de la vida misma comparada con la mariposa, que se aparece frágil y hermosa y se va en un instante, revoloteando:
La mariposa volotea/ y arde -con el sol- a veces./ Mancha volante y llamarada,/ ahora se queda parada/ sobre una hoja que la mece./ Me decían: -No tienes nada./ No estás enfermo. Te parece/ Yo tampoco decía nada./ Y pasó el tiempo de las mieses./ Hoy una mano de congoja/ llena de otoño el horizonte./ Y hasta de mi alma caen hojas./ Me decían: -No tienes nada./ No estás enfermo. Te parece/ Era la hora de las espigas./ El sol, ahora,/ convalece./ Todo se va en la vida, amigos./ Se va o perece./ Se va la mano que te induce./ Se va o perece./ Se va la rosa que desates./ También la boca que te bese./ El agua, la sombra y el vaso./ Se va o perece./ Pasó la hora de las espigas./ El sol, ahora convalece./ Su lengua tibia me rodea./ También me dice: -Te parece./ La mariposa volotea,/ revolotea,/ y desaparece.

El cubano Nicolás Guillén nos dice:
Quisiera hacer un verso que tuviera ritmo de Primavera; que fuera como una fina mariposa rara, como una mariposa que volara sobre tu vida, y cándida y ligera revolara sobre tu cuerpo cálido de cálida palmera y al fin su vuelo absurdo reposara -tal como en una roca azul de la pradera- sobre la linda rosa de tu cara...

Silvio Rodríguez las enlaza a la cintura de una muchacha en esta bellísima composición:
Qué maneras más curiosas de recordar tiene uno, qué maneras más curiosas: hoy recuerdo mariposas que ayer sólo fueron humo. Mariposas, mariposas

The Russians believe that when the cranes pass by, their call is the voice of dead soldiers who have not been buried. And watching the butterflies on the battlefields, they interpret their flight as a joyous greeting from those who are no longer there.

But where these beautiful insects are likely to have attained the greatest importance is in the ethereal world of poetry. No poet has stopped singing about them and, in general, they have presented parallels of deep spirituality. Suffice it to recall Pablo Neruda, drawing the analogy of a butterfly in the autumn with the fragility of life:
The butterfly flew to you / and burns - with the sun - sometimes. /Spot flying and flare, /now it remains idle /on a leaf that rocks it. /They said to me: -You have nothing. /You're not sick. You think. /I didn't say anything either. /And it passed the time of the harvests. /Today a hand of anguish /full of autumn the horizon. /And even from my soul leaves fall. /They said to me: -You have nothing. /You're not sick. You think. /It is the hour of ripe grain. /The sun, now, / convalesces. /Everything goes in life, friends. /It goes away or perishes. /It goes the hand that you induce. /It goes away or perishes. /It goes the rose you loose /Also the mouth that you kiss. /The water, the shade and the glass. /It goes away or perishes. /It passed the hour of the ripe grains. /The sun, now, convalesces. /Your warm tongue around me. /Also tells me: -You think. /The butterfly flew to you, /fluttering, /and it disappeared. (Pablo Neruda, English translation by Thayne Tuason).

The Cuban Nicolás Guillén, Silvio Rodríguez, Federico García Lorca, José Asunción Silva and many others, have taken the butterfly as a messenger of love and eternal beauty.

Thousands of testimonies link human sensitivity to butterflies. When Tagore asked Victoria Ocampo what he was thinking while he looked at them in the park of the village "Miralrío", the writer replied: *"I do not think; I get carried away. I hope my soul finds its way back.*

que emergieron de lo oscuro, bailarinas, silenciosas. Tu tiempo es ahora una mariposa, navecita blanca, delgada, nerviosa. Siglos atrás inundaron un segundo debajo del cielo, encima del mundo.
Así eras tú en aquellas tardes divertidas, así eras tú de furibunda compañera Eras como esos días en que eres la vida y todo lo que tocas se hace primavera.
¡Ay mariposa!, tú eres el alma de los guerreros que aman y cantan y eres el nuevo ser que se asoma por mi garganta."

Finalmente, el colombiano José Asunción Silva, da vida a las mariposas de exposición, en los ojos de la mujer que ama:
En tu aposento tienes, en urna frágil, clavadas mariposas, que, si brillante rayo de sol las toca, parecen nácares o pedazos de cielo, cielos de tarde, o brillos opalinos de alas suaves; y allí están las azules hijas del aire, fijas ya para siempre las alas ágiles, las alas, peregrinas de ignotos valles, que como los deseos de tu alma amante a la aurora parecen resucitarse, cuando de tus ventanas las hojas abres y da el sol en tus ojos y en los cristales.

Millares de testimonios unen la sensibilidad humana a las mariposas. Cuando Tagore preguntó a Victoria Ocampo qué pensaba mientras las miraba en el parque de la Villa Miralrío, la escritora respondió: *–No pienso; me dejo llevar. Espero que mi alma encuentre el camino de regreso.*

Por eso, hoy que el lector tiene en sus manos este catálogo visual de mariposas argentinas, producto de la investigación y de la sensibilidad de sus tres autores, debe saber que también lo acompañan siglos de profunda sabiduría, donde el vuelo de las mariposas ha dejado una impronta indeleble, capaz de remontar nuestra alma hacia el hechizado mundo de los sentimientos que subyace en ese parpadeo de colores que nos seduce y nos sustrae de las cosas cotidianas.

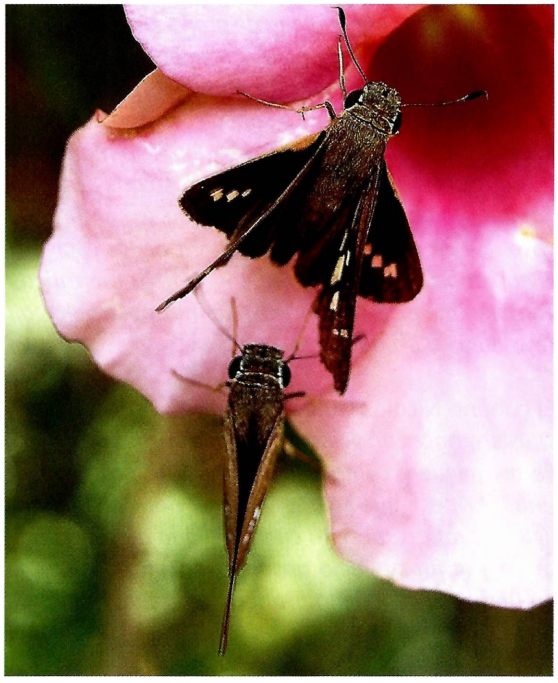
El presente foto-libro sobre las mariposas es también un camino hacia lo más profundo de nuestras emociones. Bienvenido sea dejarnos llevar.

Angel Polo

So, now that the reader has this visual catalog of Argentine butterflies in his hands, a product of the research and sensitivity of its three authors, you must know that it also accompanies centuries of deep wisdom, where the flight of butterflies has left an indelible imprint capable of tracing our soul to the enchanting world of feelings, underlying that flash of colours that seduces and distracts us from everyday things.

The present photo-book of butterflies is also a path to the depths of our emotions. Welcome. Get carried away!

Angel Polo



Achirera-Brazilian Skipper-JK

PRODIGIOS DE LEVEDAD

A menudo, somos conscientes del sendero que recorremos en los vergeles esmeralda de nuestros ambientes naturales, pudiendo constatar el fluir de los pastos en un vasto campo bonaerense, sacudidos por brisas cual olas sin playa; esa oscuridad del helechal húmedo gestado por el dosel de una densa selva misionera; el yermo y espinoso ramaje del bosque chaqueño ermitaño de aguas; acaso el nuboso matorral elevado en lianas a un cielo distante en las yungas; el mendigar de achaparrados arbustos clavados al suelo por necesidad y decisión de eternos vientos y fríos patagónicos o quizá, nos percatemos de la soledad de una flora enana, de minúsculas flores entre retazos de nieve, en las alturas de un horizonte andino. Siempre será una mirada con matices de verde, pareciéndonos ausente de otras vidas, de otras formas de animación, más allá del color exultante de las flores en su momento de gloria productiva.

Sin embargo, miríadas de seres dan movimiento al silencio de las frondas silvestres, toda vez que hayamos indagado con sabia y estética vislumbre, la profundidad de esa historia de la evolución que es la naturaleza. Allí, al solo alcance de nuestros ojos, si lo deseamos con voluntad y pasión, hallaremos unos simples insectos, apenas un trazo del espíritu de la creación que solemos llamar, por pura convicción, como MARIPOSAS.

Pueden estar en muda quietud, abiertas al sol como expectantes de energía o cerradas para huir del dantesco ataque de un predador, crípticas en su escondite dentro de sí mismas. Pueden dar muestra de rica paleta de tonalidades conocidas o bien, desdibujarse para nosotros e informar a sus semejantes de raza a través de señales ultravioletas, inasibles a nuestros sentidos y razón. Pueden pintarse de estridentes rojos para informar de un sabor no palatable, ese tóxico que ahuyente enemigos o predisponga, antes más, analogías a pétalos de maravilla, tal vez para hacernos enamorar de su misma presencia y así respetarlas.

WONDERS OF LIGHTNESS

Often, we are aware of the path that we walk through the emerald patches of our natural environments, experiencing the wafting of grasses in the vast Argentine pampas, shaken by breezes like waves without a beach; that darkness in the humid fernery created under the canopy of dense jungle in Misiones; the wild and thorny branches of the Chaco forest, begging for water; by chance in vines high in the clouds in a distant sky in the Yungas; the most desolate of stumpy bushes bent close to the ground by necessity and decision of cold eternal Patagonian winds or perhaps, we come across the solitude of a dwarf flora of tiny flowers among remnants of snow in the heights of the Andes. It will always be a scene with shades of green, seemingly absent from other lives, from other forms of animation, beyond the exultant colour of the flowers in their moment of productive glory.

However, myriads of beings give movement to the silence of the wild fronds, whenever we have delved with a wise and aesthetic glimpse, the depth of evolutionary history that is nature. There, within reach of our eyes, if we desire it with will and passion, we will find simple insects, just a stroke of the spirit of creation as we usually call it, by pure conviction, the BUTTERFLIES.

They may be quietly moulting, opened to the sun as if expecting energy, or closed to escape from the dantesque attack of a predator, or hiding beneath their criptic colouring. They can be showing a rich palette of well-known tones or else, hidden away from our eyes, informing their race through ultraviolet signals, uninteligible to our senses and reason. They may be painted a strident red to inform of an unpalatable taste, that toxic that drives away enemies or, more likely, analogies to petals of wonder, perhaps to make us fall in love with their very presence and thus to respect them.

Unas necesitan luz, caricia ineludible para su existencia. Entonces, asumen pigmentos tomadas de su etapa de orugas al comer determinados vegetales y se visten con galas, diseños, estructuras y formatos a cual más admirables, para buscar la comunicación visual requerida de su génesis y proseguir su viaje por el mundo como una particular especie. Otras, en cambio, requieren un manto umbrío, admisible para una conducta disimulada pero apta para la supervivencia de su proyecto vital. Por tal razón, eluden el arco iris y la enjundia de todo tipo de esmaltes, para vestirse a semejanza del follaje, una corteza o la gratuidad de una sombra austera. Más aún, hay quienes prefieren la osadía de quitarse el traje de eventual fiesta, para demudarse en invisible figura, apropiándose de una transparencia tan sutil como su propio y tímido vuelo.

Some need light, an inescapable caress for their existence. Then, their pigmentation appears depending on which plants they ate during their caterpillar stage and they dress up with admirable designs, formatted for visual communication by their genetic makeup so as to continue their journey through the world as a particular species. On the other hand, others require a shady mantle, admissible for disguised behaviour and apt for their survival, which is why they avoid rainbow colours and many other tones, dressing like foliage, bark or a dark shadow. Moreover, there are those who prefer the dare of taking off the costume of an eventual feast and transforming themselves into an invisible figure, becoming a transparency as subtle as their own timid flight.

Asamblea de mariposas-Butterfly assembly-FM

Algunas pretenden la arrogancia del tamaño para dar testimonio de belleza y fortaleza, haciendo ostentación del poder minimalista de su innata condición. Entonces, matiz y atavío resultantes de su gesta, impregnan a cualquier espectador, con un sello inconfundible de emoción imperecedera que

Some claim the arrogance of size to give a testimony of beauty and strength, ostentatious of the minimalist power of their innate condition. So, hue and finery resulting from their gestation permeate any spectator with an unmistakable stamp of imperishable emotion that transports

lo transporta al asombro, cuando no a la curiosidad por tal derroche festivo. De igual manera, otras hay que optan en su trayecto evolutivo, por menguar su aspecto y asumir el rol de tiernas miniaturas, con pardas o negruzcas pinceladas, para pasar inadvertidas en la confusión de la espesura, la coloratura heterogénea del entorno o sencillamente, ser asimiladas a humildes moscas u otros exiguos entes alados. Tal su disímil propósito en su tránsito por el salvaje paisaje donde les cupo habitar.

Muchas de ellas son permanentes enamoradas de las flores, a tal punto que compiten en esplendor, alhaja sobre alhaja contra un verde tapiz. Sobre sus corolas liban el néctar que las sustenta, ya sea en reposo o con alas tremulantes, como si la timidez o un antojadizo temor estuviesen por acosarlas por la premura del intento. Otras, empero, sorben los jugos de frutos maduros, exudaciones arbóreas y nutrientes minerales, un amplio espectro de alimentos que provee el medio que las cobija.

Son veloces en su traslado aéreo, raudas cometas de fuerte musculatura o bien, endebles criaturas de leves movimientos para desplazarse entre sitios a elección de sus necesidades, pareciendo claudicar por momentos en el aire, cual burbujas sin fijo destino. Y ya lo hacen a grandes alturas, por encima de selvas y metrópolis, halagando las nubes, como también transigiendo por entre el rudo y bajo herbazal de los ámbitos puneños, al permitirles eludir con eficacia las briznas para escapar de hostiles apariciones.

La obviedad sugiere que son silentes, aún cuando algunas de ellas dejan percibir sonidos asequibles al oído de cualquier persona, que se traducen en fórmulas de entendimiento para su propia comunidad, extraña a nosotros pero no a nuestra admiración, suscitada por misterios a resolver.

Las MARIPOSAS son, en consecuencia, un interesante y sorprendente escenario y oportunidad donde poder revivir la peculiaridad de la vida humana, siempre necesitada de novedosos espacios en la búsqueda de experiencias originales, curiosas distracciones o tan solo una alternativa a la seducción

him to amazement, if not to curiosity, for such festive extravagance. In the same way, there are others which, in their evolutionary path, have become diminished in their appearance and they assume the role of delicate miniatures, with brown or blackish brushstrokes, passing unnoticed in the confusion of the thickness, the heterogeneous colouration of the environment or simply becoming assimilated with humble flies or other small winged beings. Such is their different purpose in their transit through the wild landscape where they settle.

Many of them are permanently in love with flowers, to the point that they compete in splendor, jewel on jewel against a green tapestry. They suck up the nectar that sustains them, either at rest on the corollas or with fluttering wings, as if shyness or a whimsical fear were harried by the urgency of the attempt. Others, however, sip the juices of ripe fruits, tree sap and mineral nutrients, a wide spectrum of food that provides the medium that preserves them.

They are rapid in their movement through the air, fast comets of strong musculature or, weak creatures of slight movements, that move from place to place according to their needs, seeming to stop for a few moments in the air, like bubbles without a fixed destiny. And they often do so at a great height, above the jungles and cities, complementing the clouds, as well as passing through the rough and low herbaceous patches in the Puno, effectively evading the leaves when escaping from hostile apparitions.

They appear to be silent, even though some of them make clicking sounds audible to the human ear that translate into formulas of understanding for their own community, strange to us but not to our admiration, raised by mysteries to be solved.

The BUTTERFLIES are, therefore, an interesting and surprising scenario and an opportunity where the peculiarity of human life can be revived, always in need of new spaces in the search of

de un singular encuentro con seres encantados. Quizá, 1200 especies o aún más en Argentina, estarán a la espera de esa mirada inquieta que pueda promover el contenido de este libro, que no es estrictamente una compleja guía de campo, con vericuetos técnicos y congruente información, sino una suerte de asesor visual por caminos agrestes, jardines floridos y aún rincones fantásticos de un amplio país, generoso por donde se lo recorra en compañía de tales insectos. Para que se embeba con hermosas pinturas de la inaudita riqueza de su biodiversidad.

¿Qué hace falta?, pues paciencia, serenidad de movimientos, un oasis de flores y un tanto de espera, cuando menos. Más allá, sendas en un boscaje nativo, trazas entre una maraña soleada o la sombreada frondosidad con parches de luz de una selva, incrementarán su anhelo de divisar esa mariposa allí oculta, en quietud o en vuelo, solitaria o en irreal sinnúmero. Y, con seguridad, la hallarán, para admirarla en calma o, tal vez, fotografiarla para obtener su imagen que pueda comparar con las expuestas en estas páginas, pudiendo así, gozar todavía más al comprobar identidades, semejanzas y particularidades de su biología y comportamiento. Un universo de creatividad surgirá, sin duda alguna, del recorrido por la naturaleza con este libro en mano. Puede que, con el tiempo y la marcha, proporcione a la ciencia y a su propio entusiasmo, hallazgos que contribuyan a divulgar la conservación de los ambientes en los cuales vuelan las MARIPOSAS y por ende, a preservarlas de todo intento de manejo destructivo de las mismas.

Invitamos de este modo, a emprender juntos el camino de su descubrimiento, para sencillamente solazarnos en su contemplación y si se desea, investigación. Existen sobradas razones para suponer que estamos ingresando en una nueva disciplina de campo, que puede inducir a nuestro espíritu a compartirla con sosiego y felicidad. Proponemos, en consecuencia y contando con su amistad, iniciar la práctica de observar vida y testimonios de un particular grupo zoológico que ha persistido por millones de años: las MARIPOSAS y su prodigioso arte de la levedad...

original experiences, curious distractions or just an alternative to the seduction of a singular encounter with enchanted beings. Perhaps, 1200 species or more in Argentina, they will be waiting for that restless glancing that the contents of this book can promote. It is not strictly a complex field guide with detailed information and technical jargon, but a kind of visual guide along country roads, in flowery gardens and even in fantastic corners of a huge country, generous wherever you go in the company of these insects, for becoming immersed in the beautiful images of the unprecedented richness of its biodiversity.

What is needed? Patience, serenity of movement, an oasis of flowers and time to wait, for a while at least. Beyond that, paths in native woodland, tracts through a sunny tangle or shaded foliage with patches of light in a jungle, will increase your desire to see that butterfly hidden there, in stillness or in flight, solitary or in countless numbers. And, surely, you will find it, to admire it calmly or, perhaps, to photograph it and so obtain its image for comparison with those shown in these pages, and like that, be able to enjoy them even more by checking identities, similarities and peculiarities of their biology and behaviour.
A universe of creativity will undoubtedly arise from the journey through nature with this book in hand. It may, with time and progress, provide science and its own enthusiasm with findings that contribute to disseminating the conservation of habitats in which BUTTERFLIES fly and, therefore, to preserve them from any attempt of destructive management.

So, we invite you to embark on the road of discovery, to simply take solace in your contemplation and, if you wish, research. There is ample reason to suppose that we are entering a new discipline in field studies, which can induce our spirit, sharing it with peace and happiness. As a result, and counting on their friendship, we propose to start observing the lives and testimonies of a particular zoological group that has persisted for millions of years: the BUTTERFLIES and their wonderful art of lightness...

REFERENCIAS

El presente foto-libro contiene 462 fotografías correspondientes a 400 especies de mariposas, sobre un total de casi 1250 halladas fehacientemente en territorio argentino, acompañadas con textos en español e inglés. Todas las imágenes han sido tomadas del natural, en diversidad de ambientes silvestres y urbanos en toda la geografía nacional.

En breve síntesis, se brinda una somera descripción del colorido y diseño, de modo tal que ayude a su identificación a campo. De igual manera, se indican aspectos de su biología, comportamiento, diferencias sexuales, parecidos y desigualdades con otras especies, relación social -solitarias o en reunión o asambleas-, tipos de vegetación y sitios específicos en los cuales habita, grado de confianza al observador -pasiva o arisca-, adaptaciones al medio -mimetismo, camuflaje, color de advertencia, diseño irregular, etc.-, formas de vuelo, descanso y asoleo, defensa del medio -especie territorial-, tácticas de alimentación y diversa información que hace al aspecto de la personalidad de estos bellos insectos.

Aunque la mayoría de las especies suele habitar en diferentes ambientes, para beneficio de los lectores las hemos separado como representantes de las ecorregiones en las que se divide el país, generalmente haciendo hincapié en los lugares donde fueron fotografiadas.

En cada imagen se indica familia y subfamilia sistemática. El texto que acompaña menciona nombre vulgar en español e inglés, nombre científico y descriptor original, así como su tamaño estimado en milímetros desde menor a mayor entre alas extendidas. Su hallazgo en el país, de acuerdo a su abundancia o facilidad de encuentro, se destaca como: Raro, Poco común, Frecuente, Común y Abundante. En algunas especies se presenta la faz dorsal (A) y la faz ventral (B).

REFERENCES

This photo-book contains 462 photographs corresponding to 400 species of butterflies out of a total of nearly 1250 identified in Argentina, with texts in Spanish and English. All the images have been taken in the wild, in diverse natural and urban habitats throughout the country.

In a brief summary, a short description of the colour and design is provided which will help with identification in the field. Likewise, aspects of the biology, behaviour, sexual differences, similarities and differences with other species, social relationships -solitary or gathering in assemblies- as indicated, as well as vegetation types and specific sites in which they are found, timidness -passive or skittish-, adaptations to the environment - mimicry, camouflage, warning colors, irregular design, etc.-, forms of flight, resting and basking in the sun, defense of their environment -territorial species-, feeding tactics and diverse information that characterizes these beautiful insects.

Although most of the species usually inhabit several different environments, for the readers' benefit we have separated these as representatives of the ecoregions into which the country is divided, generally emphasizing the locations where they were photographed.

The family and subfamily are indicated for each species. The accompanying text mentions the common names in Spanish and English, the scientific name and its author, as well as its estimated size in millimeters between its extended wings, from the lowest to the highest. Its abundance, or ease of finding it, stands out as: Rare, Uncommon, Frequent, Common and Abundant. In some species the dorsal surface (A) and the ventral surface (B) are both presented.

Se incluye localidad y provincia de la toma fotográfica, con particular énfasis en sitios protegidos de Argentina, así como fecha de su obtención y siglas del autor: JK Juan Klimaitis, FM Flavio Moschione, CK Cristian.Klimaitis, EF Ernesto Fidel, CB Claudio Bertonatti, LG Laura Gravino y ENB Ezequiel Núñez Bustos.

SIGLAS y SÍMBOLOS:
PN Parque Nacional,
PP Parque Provincial,
RN Reserva Natural,
RNP Reserva Natural Provincial,
RNM Reserva Natural Municipal,
RPv Reserva Privada,
RPVS Refugio Privado de Vida Silvestre
MNN Monumento Natural Nacional.
♂ : Macho. ♀ : Hembra

MAPA

Ecorregiones que constituyen los ambientes típicos de las variadas grandes regiones argentinas, cada una de ellas con hábitats heterogéneos. Dentro de las mismas, algunas mariposas tienen distribución local, con extensión reducida o puntual; otras están confinadas a un ambiente específico dentro de una ecorregión o bien extensiva a ambientes afines y relacionados dentro de ella. Algunas tienen una dispersión más amplia y están presentes en varias ecorregiones y, en general, unas pocas pueden ser halladas en casi todas las ecorregiones.

Se observan los puntos geográficos donde fueron obtenidas las fotografías del presente libro. Se manifiesta de esta manera, la importante diversidad en la provincia de Misiones, Mesopotamia y Noreste bonaerense (selvas paranaense y marginales) y en el Noroeste (yungas, Puna, altos Andes y bosque chaqueño), y la baja diversidad en los bosques andino-patagónicos y áreas serranas centrales de varias provincias.

It includes the locality and province where the photographs were taken, with particular emphasis on the protected areas in Argentina, as well the dates and the initials of the authors: JK Juan Klimaitis, FM Flavio Moschione, CK Cristian Klimaitis, EF Ernesto Fidel, CB Claudio Bertonatti, LG Laura Gravino and ENB Ezequiel Núñez Bustos.

SIGLAS and SYMBOLS:
PN: NP National Park,
PP: PP Provincial Park,
RN: NR Natural Reserve,
RNP: PNR Provincial Natural Reserve,
RNM: MNR Municipal Natural Reserve,
RPv: PvR Private Reserve,
RPVS: PWR Private Wildlife Refuge
MNN: NNM National Natural Monument.
♂: Male. ♀: Female

MAP

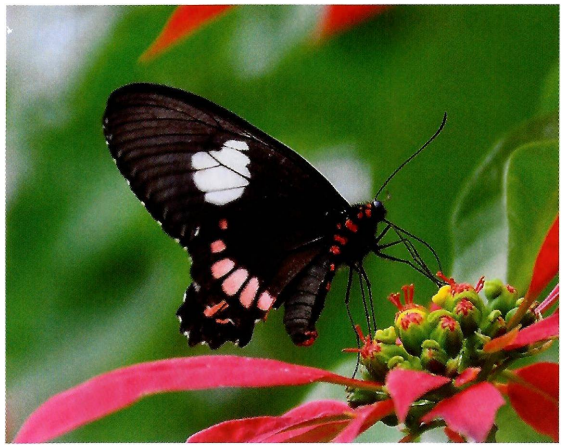
Ecoregions that constitute the typical environments of the various large Argentine regions, each with heterogeneous habitats. Some butterflies have a local distribution within them, of limited extension; others are confined to a specific habitat within an ecoregion or are extended to similar related environments. Some have a wider distribution and are present in several ecoregions and a few can be foun d in almost all the ecoregions.

The geographic points where the photographs of this book were taken are observed.The important diversity in the provinces of Misiones, Mesopotamia and northeastern Buenos Aires (Paranense and marginal forests), and in the northwest (Yungas, Puna, High Andean and Chaco forests), is indicated and also the lower diversity in the Andean-Patagonian forests, and the central mountain areas of several provinces.

BOLIVIA
SIGA
ProYungas
PARAGUAY
BRASIL
CHILE
ARGENTINA
URUGUAY
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO ATLÁNTICO
N
ECORREGIONES DE ARGENTINA
Selvas Paranaense y Marginales - Bosques Ribereños
Selva de Yungas
Bosque Chaqueño (Seco y Húmedo)
Bosques Andino-Patagónicos
Estepa Altoandina
Puna
Monte de Sierras y Bolsones-Prepuna
Espinal
Pastizal Pampeano
Estepa Patagonica
Campos y Malezas
Esteros del Iberá
Monte de Llanuras y Mesetas
Insular

FAMILIAS DE MARIPOSAS
BUTTERFLY FAMILIES

PAPILIONIDAE:



Parides erithalion erlaces **- Viuda Bonita-Variable Cattleheart**
CRISTIAN KLIMAITIS

De gran tamaño y llamativos colores.
Patas bien desarrolladas para caminar y posarse. Algunas especies con alas posteriores prolongadas en colas. Hembras más escasas y de mayor envergadura. Machos de algunos géneros con doblez alar que poseen glándulas odoríferas de atracción sexual. Hembras liban en flores; machos en el barro, arena húmeda y charcos. Suelen reunirse en compactos grupos denominados "asambleas". Vuelo potente.
32 especies en Argentina.

•

Large in size with striking colours.
Well developed legs for walking and resting. Some species have the hindwings prolonged as tails. Females are more scarce and have greater wingspan. Males of some genera have a wing fold with odoriferous glands for sexual attraction. Females feed on flowers; males on mud, wet sand and in puddles. Usually together in compact groups known as "assemblies". Powerful flight.
32 species in Argentina.

PIERIDAE:

Pieriballia viardi molione **- Graciosa-Painted White**
CRISTIAN KLIMAITIS

De tamaño mediano a grandes.
Colores claros tanto blanco, amarillo, anaranjado y verdoso, con variados diseños negros. Muchas con dimorfismo sexual acentuado, siendo las hembras más manchadas y oscuras. Patas delanteras aptas para caminar. De enérgico vuelo, siendo algunas migratorias. Machos de varias especies liban sales minerales en el barro o en charcas, formando compactos grupos. Reposan con alas cerradas.
70 especies en Argentina.

•

Medium to large.
Pale colours – yellow, orange, greenish and white, with varied black designs. Many have marked sexual dimorphism, the females being darker and with more spots. Front legs suitable for walking. Energetic flight; some are migratory. Males of several species feed on mineral salts in mud and puddles, forming compact groups. They rest with closed wings.
70 species in Argentina.

LYCAENIDAE:

***Arawacus binangula* - Cebrita Serrana-Binangula Hairstreak**
FLAVIO MOSCHIONE

De tamaño pequeño.
Notable dicromatismo entre la faz superior y la inferior, siendo por arriba de colores iridiscentes azul, verde o violeta y por abajo, por lo general, de tonos modestos y sin brillo. Hembras más pálidas. Machos con escamas sexuales oscuras. En el sur del país, las especies son más modestas en coloración. Algunas poseen colas de variada extensión y ocelos en alas posteriores semejando una falsa cabeza para confundir a depredadores.
194 especies en Argentina.

•

Small size.
Notable dichromatism between the dorsal and ventral surfaces, iridescent blue, green or violet above and in general, modest tones without any sheen underneath. Females paler. Males with dark sexual scales. The species in the south are more modest in colouration. Some have tails of varying length, and ocelli on hindwings resembling false heads that confuse predators.
194 species in Argentina.

RIODINIDAE:

***Emesis mandana mandana* - Acróbata Naranja-Mandana Emesis**
CRISTIAN KLIMAITIS

De tamaño pequeño.
Notable variación en color, con presencia de diseño iridiscente en algunas especies. Machos con patas anteriores atrofiadas. Suelen posar debajo de hojas con alas abiertas y planas. Se alimentan de néctar. Sedentarias, con territorios de vuelo y alimentación de escasa extensión. Vuelo por lo habitual a baja o media altura. Varias de ellas en su etapa larval de relación simbiótica con hormigas.
110 especies en Argentina.

•

Small in size.
Notable variation in colour, with iridescent design in some species. Males have atrophied front legs. They usually rest under leaves with open flat wings. Feed on nectar. Sedentary, with flying and feeding territories. Flight normally at low or medium height. Several of them have symbiotic behaviour with ants in their caterpillar stages.
110 species in Argentina.

NYMPHALIDAE:

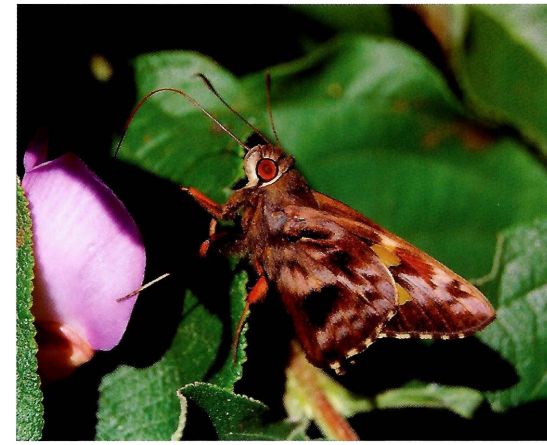
***Dynamine coenus albidula* - Ninfa Elegante-Coenus Sailor**
ERNESTO FIDEL

Muy variadas en formato, colorido y tipos de vuelo.
Desde muy pequeñas a muy grandes, siendo algunas especies las mayores entre las mariposas. Machos con patas anteriores atrofiadas. Gustan sectores soleados. Habitan variados ambientes, incluyendo alturas montañosas. Se alimentan con variados nutrientes. Algunas son migratorias. Suelen reunirse en nutridas concentraciones sobre suelos húmedos. Reposan con alas extendidas.
330 especies en Argentina.

•

Very varied in form, colour and type of flight.
From very small to very large, some species being the largest butterflies. Males have atrophied front legs. They like sunny places. Inhabit different habitats, including high mountains. They feed on varied nutrients. Some are migratory. They usually meet together in large concentrations on muddy ground. They rest with outstretched wings.
330 species in Argentina.

HESPERIIDAE:



***Perichares adela* - Arlequín Cuatro Manchas-Green-backed Ruby-eye**
JUAN KLIMAITIS

Numerosas y de tamaño pequeño a mediano.
Colorido modesto, habitualmente pardas, negruzcas o blancas con diseño oscuro. Cuerpo robusto. Antenas cortas con terminadas en gancho. Vuelo veloz y sinuoso como saltando, por lo general a media o baja altura. Algunas especies suelen reposar con alas posteriores extendidas horizontalmente y las anteriores levantadas parcialmente. Se alimentan con variedad de flores. Muy activas en espacios soleados.
508 especies en Argentina.

•

Numerous, small to medium in size.
Modest colouring, usually browns, blackish or white with dark design. Robust body. Short antennae ending in a hook. Fast sinuous flight, jumping, usually at medium or low height. Some species usually rest with hindwings outstretched horizontally and forewings partially lifted. They feed on a variety of flowers. Very active in sunny spaces.
508 species in Argentina.

Catálogo de Especies

Mariposas de la Puna a la Patagonia

Species Catalog

Butterflies from the Puna to the Patagonia

Asamblea de mariposas-Butterfly assembly-JK

Selvas Paranaense y Marginales Bosques Ribereños

Paranense and Marginal Forests Riparian Woodland

La ecorregión de mayor diversidad en Argentina. Se caracteriza por selvas densas, incluyendo serranas y marginales, con abundantes lluvias todo el año -selva pluvial-, altas temperaturas y humedad. Abarca particularmente la provincia de Misiones y se extiende a través de las riberas de los grandes ríos hasta Buenos Aires, incluyendo relictos de bosques nativos y aún exóticos -saucedales-. Son tratadas 242 especies.

The ecoregion with the greatest diversity in Argentina. Characterized by dense forests, including montane and marginal forests, with abundant rain throughout the year –rain forest-, high temperatures and humidity. In particular it includes the province of Misiones and it extends to Buenos Aires through the riparian woodland on the great rivers, including relicts of native Woods, and groves of willows, although exotic. 242 species are included.

Parque Nacional Iguazú-Misiones-Claudio Bertonatti

Viudo Oscuro
Lysithous Swallowtail

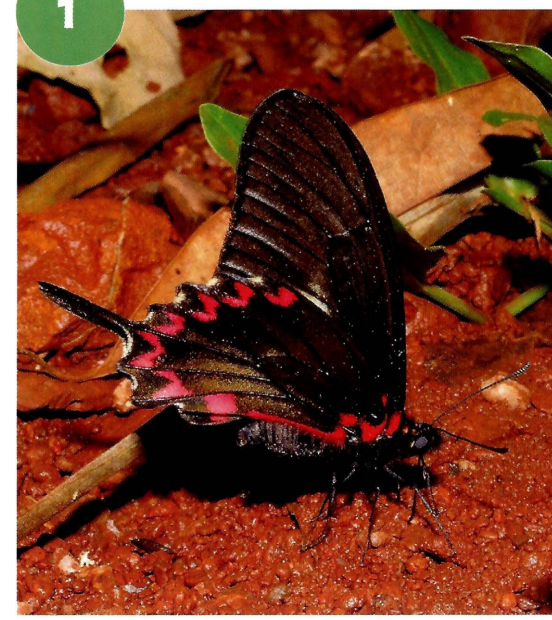
Mimoides lysithous rurik (Eschscholtz, 1821)
Papilionidae - Papilioninae

62-74 mm Frecuente - Frequent

Típica mancha blancuzca. Espacios selváticos soleados. Recorre matorrales en busca de flores a las que liba con vuelo tremulante. Forma asambleas en suelos húmedos de rocas en bordes de arroyos.

Typical whitish markings. Sunny spaces in forests. Flutters around thickets in search of flowers on which to feed. Forms groups on wet ground and rocky edges of streams.

1



RPVS Yaguaroundí (Misiones). 13/1/2013. CK

Florete del Sol
Helios Kite Swallowtail

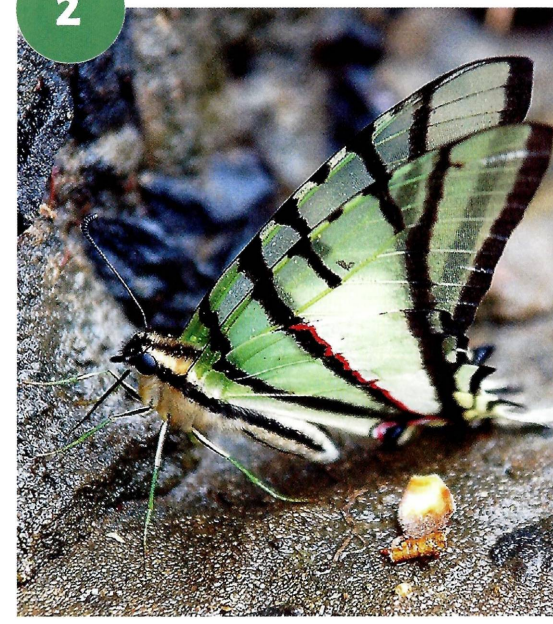
Protesilaus helios (Rothschild & Jordan, 1906)
Papilionidae - Papilioninae

70-80 mm Poco Común - Uncommon

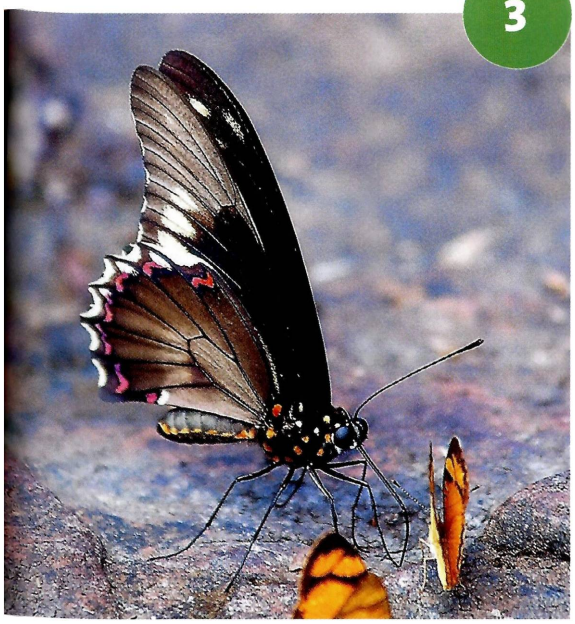
Vistosa. Translúcida con brillo amarillento. Notable y fina cola. Solitaria. Vuelo enérgico y a media altura. Liba nutrientes minerales en superficies húmedas de rocas y lodo. Posa con alas parcialmente extendidas.

Showy. Translucent with yellow sheen. Tail, notable and fine. Solitary. Energetic flight at medium height. Feeds on mineral nutrients on wet surfaces of rocks and mud. Rests with partially opened wings.

2



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

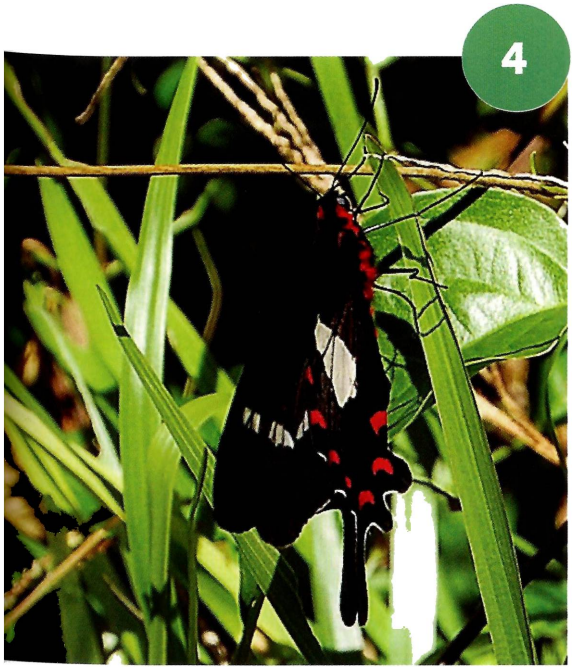
Borde de Oro
Polydamas Swallowtail

Battus polydamas polydamas (Linnaeus, 1758)
Papilionidae - Papilioninae

75-90 mm Común - Common

Típica banda alar de manchas amarillas. Vuelo enérgico. Tremula al libar flores. Recorre matorrales arbustivos abiertos y jardines. Se asolea con alas extendidas en el follaje. Posee sabor desagradable para las aves.

Typical band of yellow spots on wing. Energetic flight. Trembles while feeding on flowers. Flutters around open thickets and gardens. Basks in sun with wings spread over the foliage. Unpleasant taste to birds.



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

Viuda de Blanco
Agavus Cattleheart

Parides agavus (Drury, 1782)
Papilionidae - Papilioninae

56-70 mm Frecuente - Frequent

Llamativa y bonita por su colorido. Parecida a Viudo Oscuro pero con ala anterior con angosta banda blanca formando ángulo. Floresta selvática umbría. Suele bajar en suelos con barro para libar nutrientes minerales.

Strikingly beautiful colouring. Similar to Lysithous Swallowtail, but narrow white band on forewing ends with an angle. Shady forest vegetation. Usually alights on ground with mud to feed on mineral nutrients.

Mancha Rubí
Ruby-spotted Swallowtail

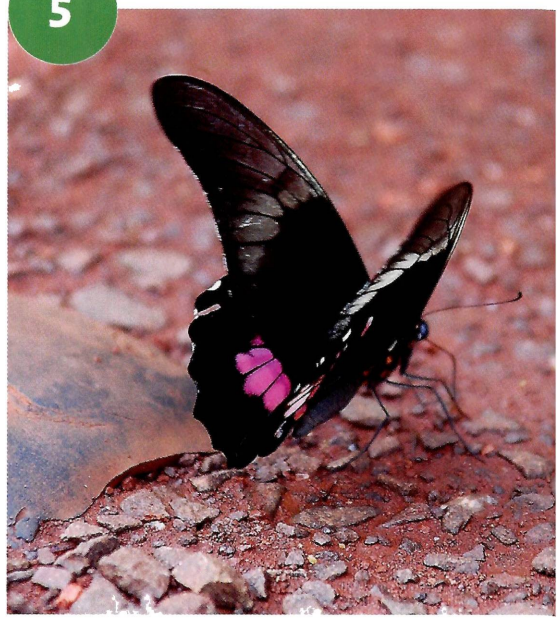
Heraclides anchisiades capys (Hübner, [1809])
Papilionidae - Papilioninae

80-90 mm Frecuente - Frequent

Típicas manchas rosa. Vuelo enérgico a media altura. Posa en el barro. Visita vegetación florida en espacios abiertos y soleados, incluyendo jardines. Sus larvas se alimentan de hojas de cítricos varios.

Typical pinkish spots. Energetic flight at medium height. Rests on mud. Visits flowering plants in open sunny spaces, including gardens. Its caterpillars feed on leaves of various citrus species.

5



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Limonera Chica
Broad-banded Swallowtail

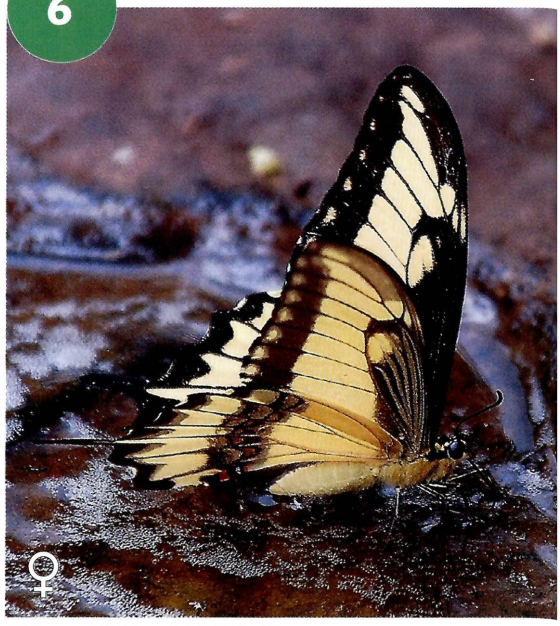
Heraclides astyalus astyalus (Godart, 1819)
Papilionidae - Papilioninae

90-100 mm Abundante - Abundant

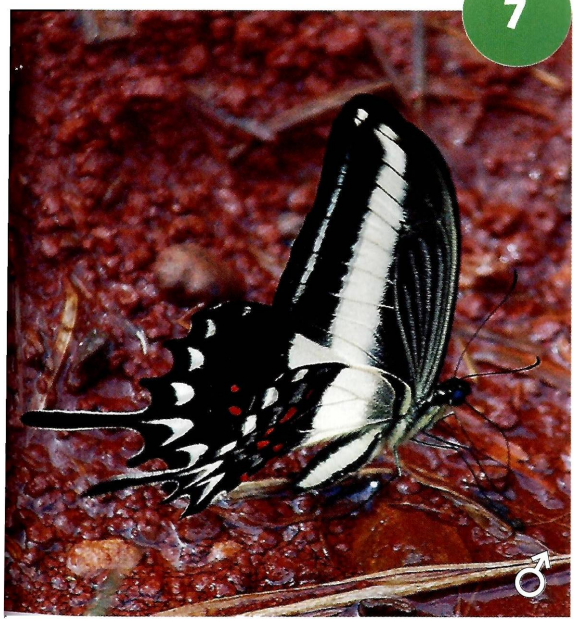
Notable dicromatismo sexual; hembras de color negro o amarillo-pálido, sobre flores. Machos con vuelo vigoroso y alto en horas calurosas. Forma nutridas asambleas y liba nutrientes minerales con tremular de alas.

Notable sexual dichromatism; black or pale yellow females on flowers. Males with vigorous flight, high up during the hot hours of the day. Form groups to feed on mineral nutrients with fluttering wings.

6



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK



PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK

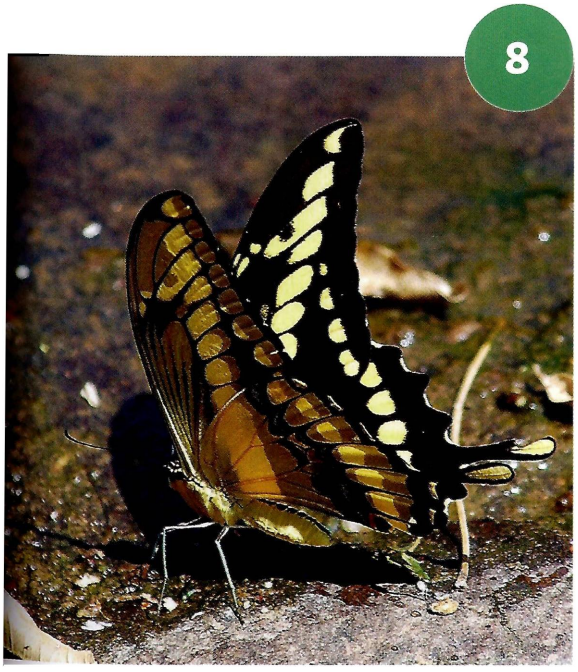
LIMONERA COLUDA
HECTOR'S SWALLOWTAIL

Heraclides hectorides (Esper, 1794)
Papilionidae - Papilioninae

70-95 mm Común- Common

En claros selváticos. Hembras más grandes, con delgada faja central amarillenta; existe una forma negruzca. Machos posan en el barro junto a especies similares en coloración, para libar nutrientes.

In forest clearings. Females larger, with thin yellowish central stripe; also a blackish form. Males rest on mud with species of similar colouration, to feed on nutrients.



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

LIMONERA GRANDE
THOAS SWALLOWTAIL

Heraclides thoas brasiliensis (Rothschild & Jordan, 1906)
Papilionidae - Papilioninae

80-120 mm Común - Common

Muy conocida. Vegetación arbustiva abierta, selvática y de jardines. Subespecie sureña de menor tamaño. Cercana a plantaciones de cítricos, donde deposita sus huevos. Machos liban superficies húmedas en grupos.

Very well known. Open bush in forests and gardens. Southern subspecies of smaller size. Close to citrus plantations where it lays its eggs. Males feed from wet surfaces in groups.

9

Blanca del Ingá
White Mimic White

Enantia lina psamathe (Fabricius, 1793)
Pieridae - Dismorphiinae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Matorrales arbustivos en abras selváticas. Vuelo débil con planeos a media altura. Asoleo en ramas u hojas. Machos territoriales. Posan en flores y suelos barrosos. Hembra similar pero con alas más redondas.

Shrubby thickets in forest glades. Weak flight, gliding at medium height. Basks in the sun on twigs or leaves. Males are territorial. Rests on flowers and muddy ground. Female similar but with more rounded wings.

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

10

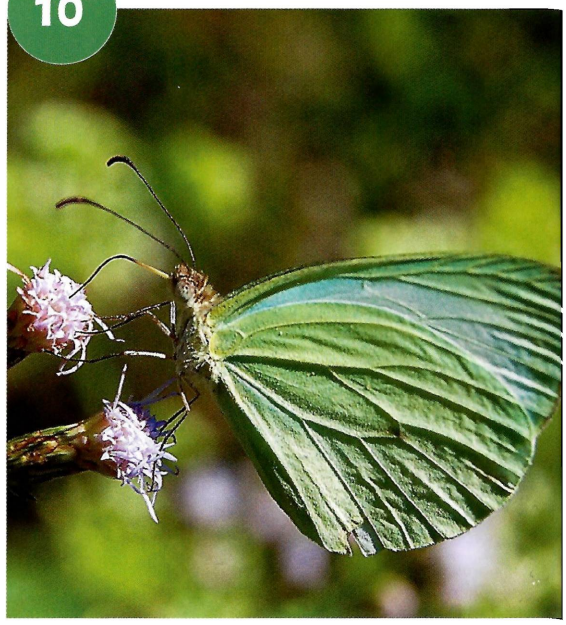
Inmaculada
Clean Mimic White

Pseudopieris nehemia nehemia (Boisduval, 1836)
Pieridae - Dismorphiinae

40-45 mm Común - Common

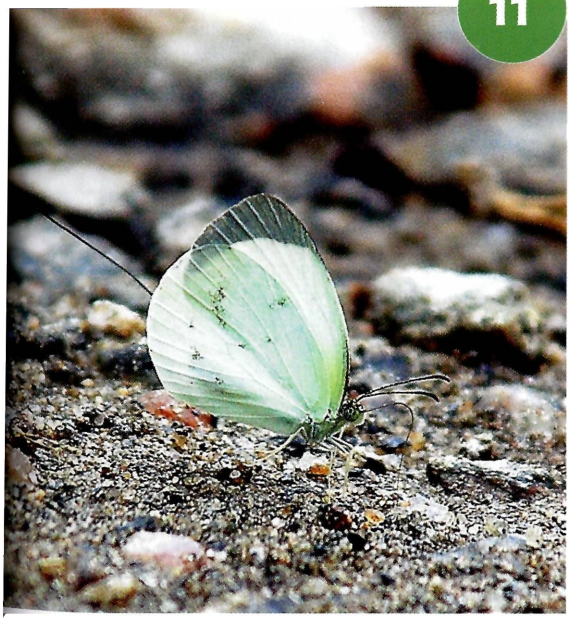
Matorrales y vegetación herbácea en abras. Liba flores arbustivas menudas incluso de árboles. Vuelo bajo y sostenido. Posa en suelos húmedos, formando grupos esparcidos. Descansa al anochecer en ramaje selvático.

Shrubs and herbs in forest glades. Feeds on tiny flowers of shrubs and trees. Low steady flight. Rests on wet ground, forming scattered groups. At dusk, rests on branches in forests.



Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

11



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Blanquita
Ghost Yellow

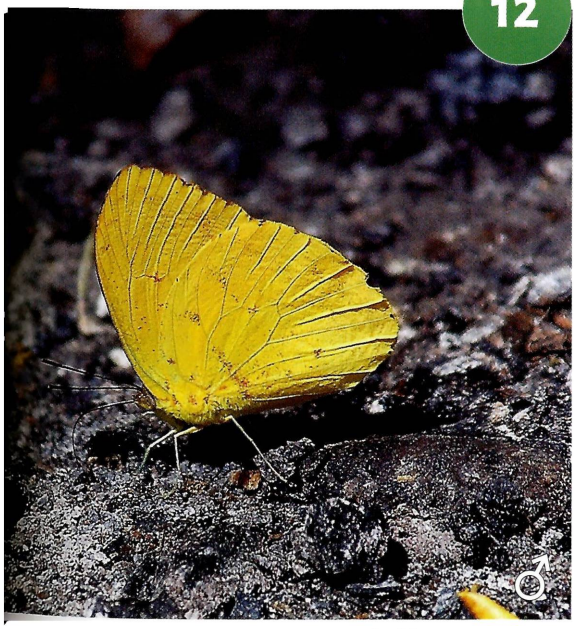
Eurema albula albula (Cramer, 1775)
Pieridae - Coliadinae

35-45 mm Frecuente - Frequent

Aspecto delicado. Recorre pastizales y matorrales, a menudo en áreas umbrías o cercanas a cursos de agua. Vuelo lento, bajo y errático. Posa cercano al suelo o en pedregales húmedos y barro, con alas cerradas.

Delicate appearance. It flies around grasslands and thickets, often in shady areas or near to water courses. Slow, low and erratic flight. Rests close to the ground or on wet stones and mud, with closed wings.

12



PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK

Azufrada Naranja
Apricot Sulphur

Phoebis argante argante (Fabricius, 1775)
Pieridae - Coliadinae

40-60 mm Común - Common

Macho de intenso amarillo-anaranjado; hembra variada y coloración pálida. En floresta arbustiva y jardines. Machos en asambleas mixtas en suelos lodosos; vuelo alto en fila. Hembras solitarias sobre flores.

Male of intense orangish-yellow; female with pale coloration and variable. In forest shrubs and gardens. Males in mixed groups on muddy ground; flight high up and in rows. Solitary females on flowers.

Azufrada Coluda
Tailed Sulphur

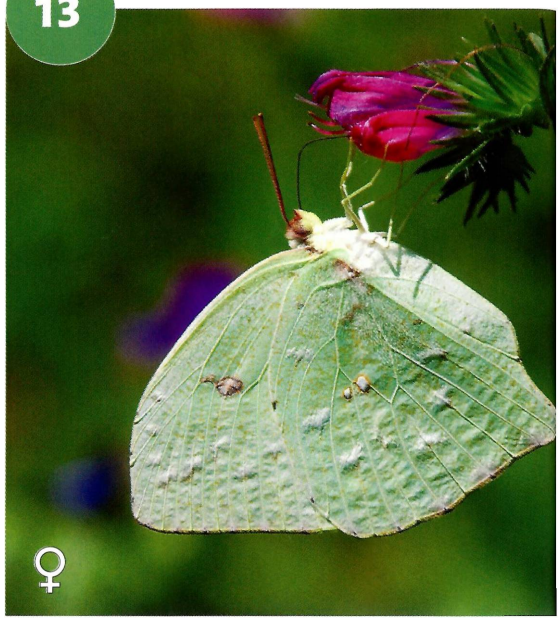
Phoebis neocypris neocypris (Hübner, [1823])
Pieridae - Coliadinae

50-70 mm Abundante - Abundant

Única azufrada con típica cola. Vuelo poderoso y recto. Machos forman grupos densos en suelos lodosos; ante una alarma, todos vuelan al instante, revoloteando varios minutos antes de bajar a libar de nuevo.

The only Sulfur with a typical tail. Powerful, straight flight. Males form dense groups on muddy ground; all fly instantly when alarmed, fluttering for several minutes before descending to feed again.

13



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

Azufrada Común
Cloudless Sulphur

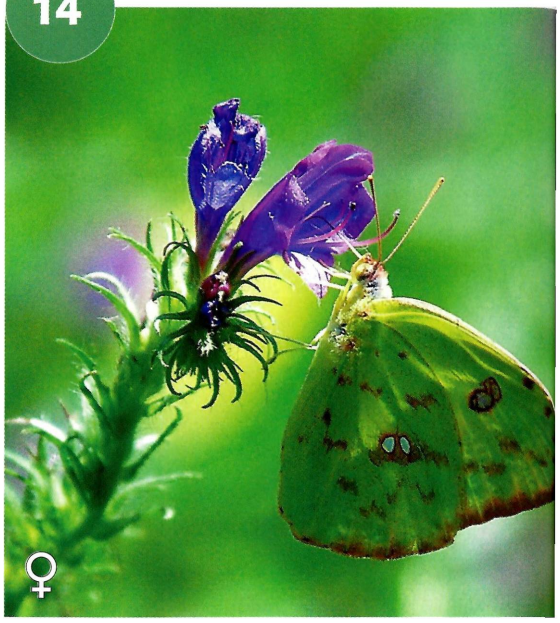
Phoebis sennae marcellina (Cramer, 1777)
Pieridae - Coliadinae

55-60 mm Común - Common

Matorrales arbustivos abiertos; jardines. Dos típicos puntos plateados en ala posterior de faz ventral. Hembras escasas y variadas, más oscuras. Vuelo vigoroso, activo y amplio, en horas de mayor insolación.

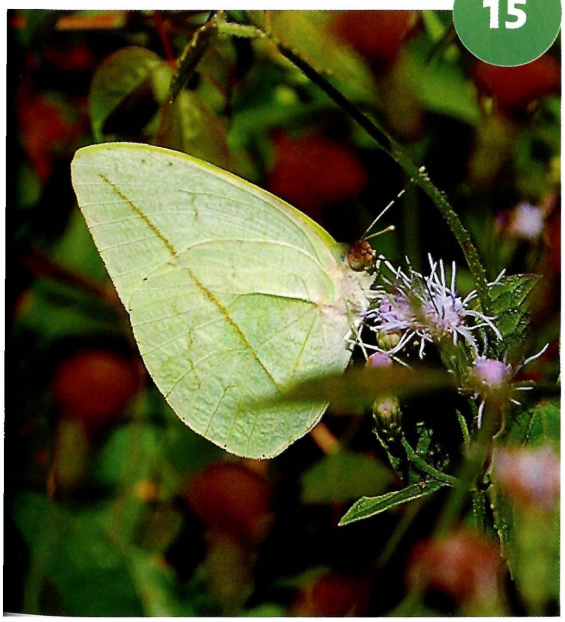
Open tickets and gardens. Two typical silver spots on ventral face of hindwing. Females scarce, darker and variable. Flight vigorous, active and wide, at time of greatest insolation.

14



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

15



Andresito (Misiones). 21/4/2013. JK

Falsa Hoja
Straight-lined Sulphur

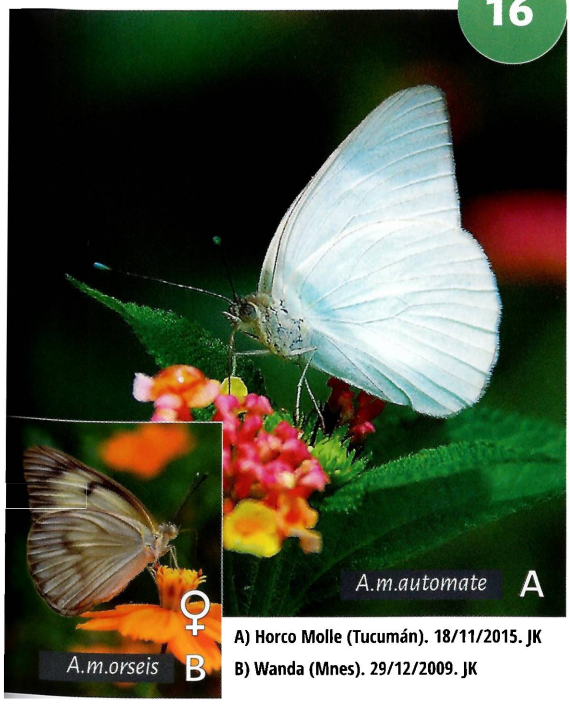
Rhabdodryas trite banksi (Breyer, 1939)
Pieridae - Coliadinae

55-65 mm Frecuente - Frequent

Notable línea pardusca. Recorre en vuelo alto y vigoroso, espacios abiertos selváticos junto a especies de Azufradas. También integra asambleas mixtas. Más abundante en períodos de altas temperaturas.

Notable brownish line. Flight vigorous and high up, in open spaces in forests with species of Sulphurs. Forms mixed groups. More abundant in periods of hot temperatures.

16



A) Horco Molle (Tucumán). 18/11/2015. JK
B) Wanda (Mnes). 29/12/2009. JK

Pirpinto de la Col
Great Southern White

Ascia monuste (Linnaeus, 1764)
Pieridae - Pierinae

45-60 mm Abundante - Abundant

Ambientes abiertos; serranías. Antenas con mazas celestes. La subespecie automate migra por millares en el NOA y bosque chaqueño. Vuelo veloz. Posa en el suelo en grupos.

Open habitats; highlands. Antennas with light blue clubs. The subspecies automate migrates in thousands in NWA and Chaco forest. Fast flight. Rests on the ground in groups.

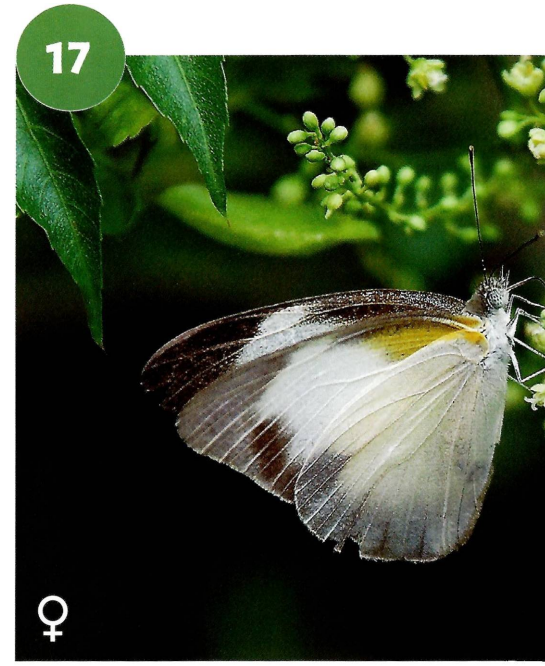
NACARADA
FLORIDA WHITE

Glutophrissa drusilla (Cramer, 1777)
Pieridae - Pierinae

45-65 mm Común - Common

Típica base alar amarilla. Macho blanco con ápice de alas negro. Vuelo alto, veloz y enérgico sobre floresta arbustiva ribereña. Liba néctar en flores silvestres y de jardín. Posa en suelos húmedos.

Typical yellow wing base. Male, white with black wingtips. Flight high up, fast and energetic over riverside thickets. Feeds on nectar from wild and garden flowers. Rests on wet ground.



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

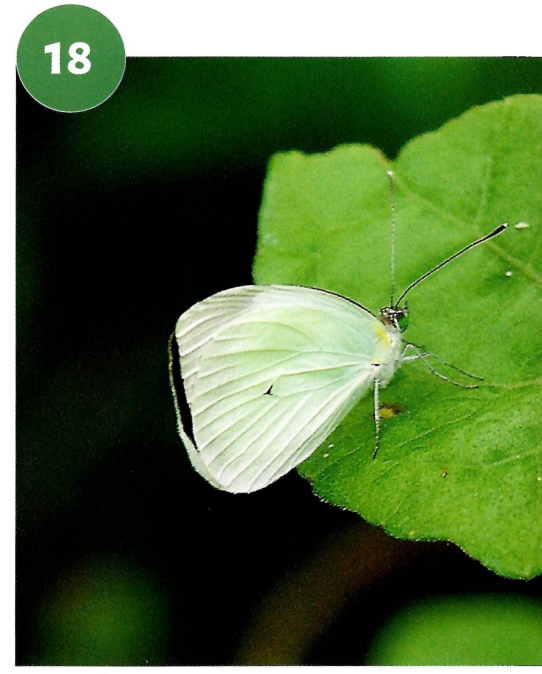
ALBA COMÚN
MOUNTAIN WHITE

Leptophobia aripa balidia (Boisduval, 1836)
Pieridae - Pierinae

45-50 mm Poco común - Common

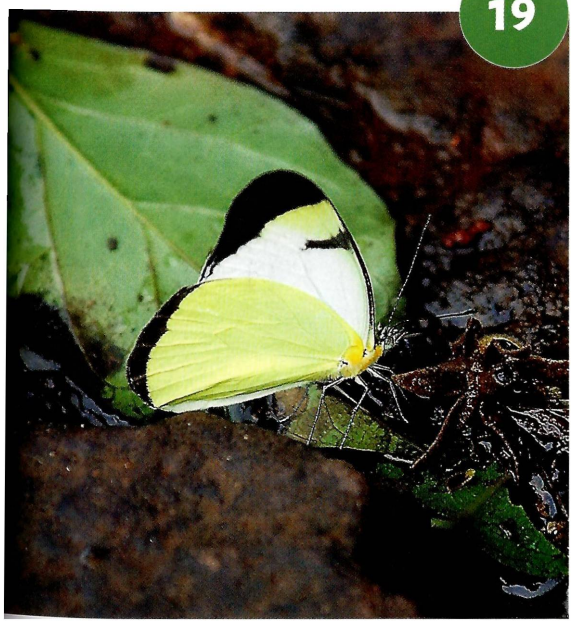
Pequeña y delicada. Ancho ápice alar negro en faz dorsal y manchita negruzca en faz ventral. Llamativos ojos verdes. Vuelo bajo en hierbas y arbustos húmedos. Posa en flores y en el barro. Otra subespecie en yungas.

Small and delicate. Broad black wingtip on dorsal face and tiny blackish spot on ventral face. Notable green eyes. Low flight between humid herbs and shrubs. Rests on flowers and mud. Another subspecies in Yungas.



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

19



PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK

Manteca
Lycimnia White

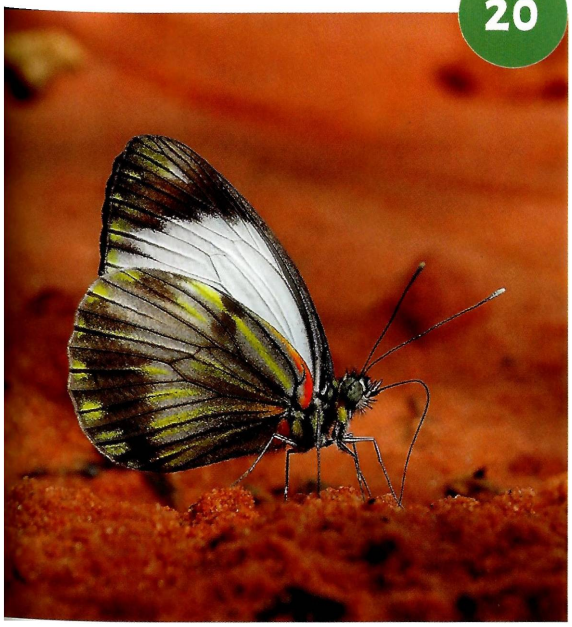
Melete lycimnia paulista Fruhstorfer, 1908
Pieridae - Pierinae

50-58 mm Frecuente - Frequent

Atractivo colorido y diseño. Vuelo enérgico a media altura. Liba sales minerales en barro y rocas húmedas de orillas de arroyos, solitaria o en reducidos grupos. También integra asambleas de piéridos y papiliónidos.

Attractive colouring and design. Energetic flight at medium height. Feeds on mineral salts in mud and on wet rocks on river banks, solitary or in small groups. It also forms groups with Pieridae and Papilionidae.

20



San Ignacio (Misiones). 8/1/2013. CK

Graciosa
Painted White

Pieriballia viardi molione (Fruhstorfer, 1908)
Pieridae - Pierinae

48-60 mm Poco Común - Uncommon

Vistosa por su interesante diseño cromático. Habita sotobosque arbustivo selvático húmedo. Vuelo a media altura. Liba flores preferentemente rojas. Posa en suelos húmedos y próximos a cursos de agua.

Notable interesting chromatic design. Inhabits humid shrubs in forest understory. Flies at medium height. Feeds preferably on red flowers. Rests on wet ground near to water courses.

Lechera Común
Autodice White

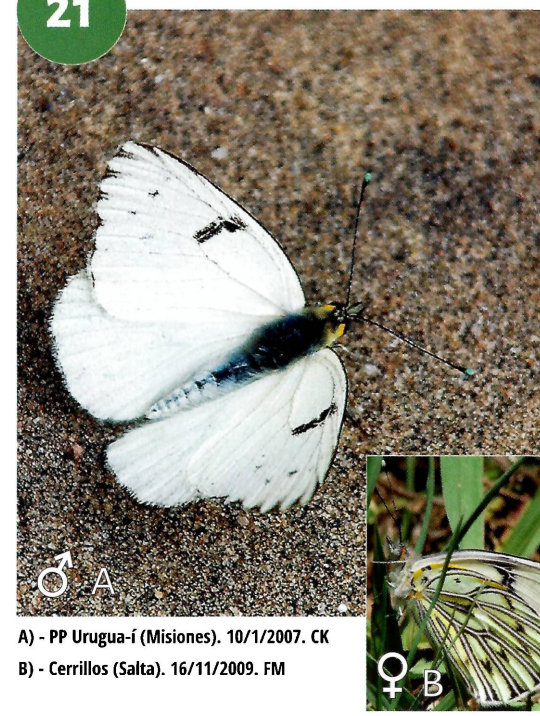
Tatochila autodice autodice (Hübner, 1818)
Pieridae - Pierinae

40-50 mm Abundante - Abundant

Común en diversos ambientes abiertos. Hembra más oscura. Vuelo vigoroso. Posa en flores o en el suelo. Pastizales y campos, donde deposita sus huevos en plantas de cultivo.

Common in various open habitats. Females darker. Vigorous flight. Rests on flowers or the ground. Grassland and fields, where they lay their eggs on crop plants.

21



A) - PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK
B) - Cerrillos (Salta). 16/11/2009. FM

Lechera Ribereña
Riverside's White

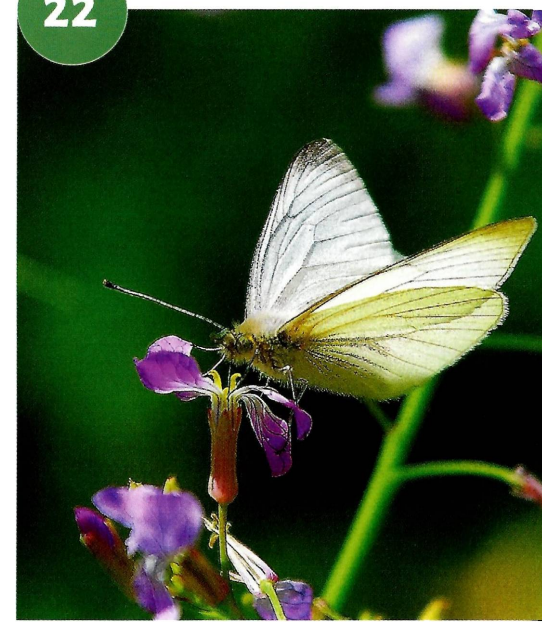
Theochila maenacte maenacte (Boisduval, 1836)
Pieridae - Pierinae

35-50 mm Común - Common

Una de las pocas mariposas de vuelo bajo y enérgico en pajonales y matorrales ribereños, cursos de agua y bordes de bosques húmedos. Más abundante en otoño y primavera. Ejemplares invernales más oscuros.

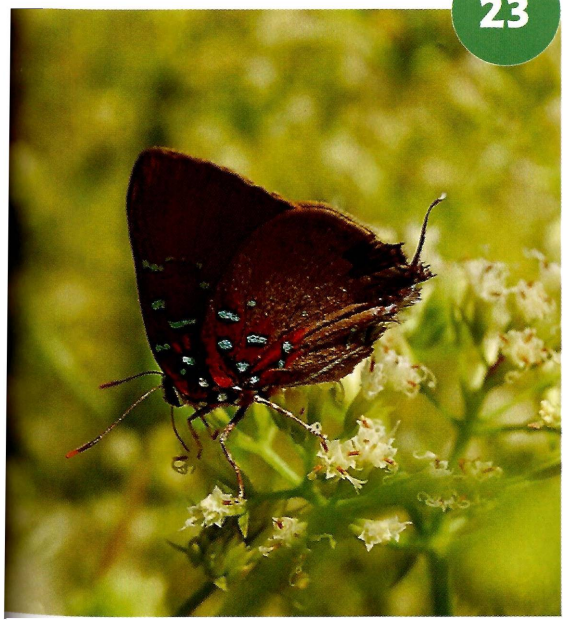
One of the few butterflies to fly low and energetically in riverine thickets and grassland, water courses and borders of humid forests. More abundant in spring and autumn. Winter specimens are darker.

22



Berisso (Buenos Aires). 14/10/2007. JK

23



Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Ornamentada
Getus Hairstreak

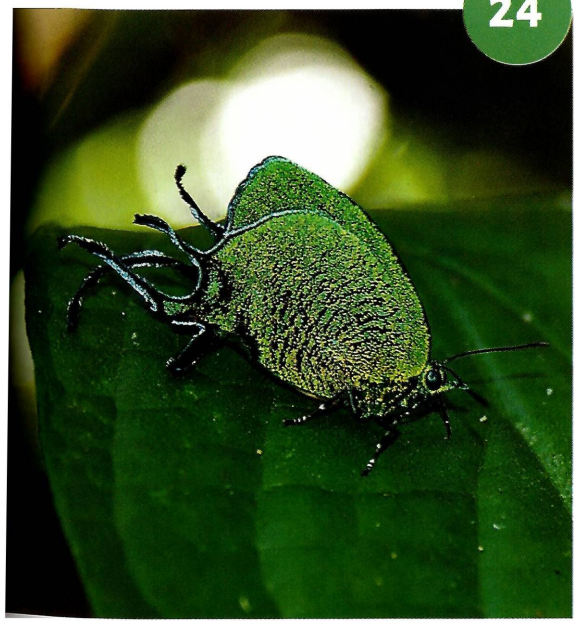
Brangas getus (Fabricius, 1787)
Lycaenidae - Theclinae

35-40 mm Poco común - Uncommon

Vistosa por su notable base alar roja y manchas celestes. Macho con faz dorsal azul intenso. Vuelo bajo sobre flores arbustivas en abras y senderos selváticos. Posa en hojas y en ocasiones en el piso.

Notable for its red wing base and blue spots. Male with intense blue dorsal surface. Low flight over flowering shrubs in glades and forest paths. Rests on leaves and sometimes on the ground.

24



PP Moconá (Misiones). 18/1/2013. JK

Vistosa Común
Imperial Hairstreak

Arcas imperialis (Cramer, 1775)
Lycaenidae - Theclinae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Llamativa por su brillo verde al ser ubicada. No obstante, por su quietud en una hoja, pasa inadvertida. Floresta umbría en senderos selváticos. Frota sus notables colas. Hembra mayor y algo más pálida.

Notable green sheen when at rest, but unnoticed while still on leaves. Shady shrubs on forest paths. Rubs its remarkable tails. Female larger and somewhat paler.

25

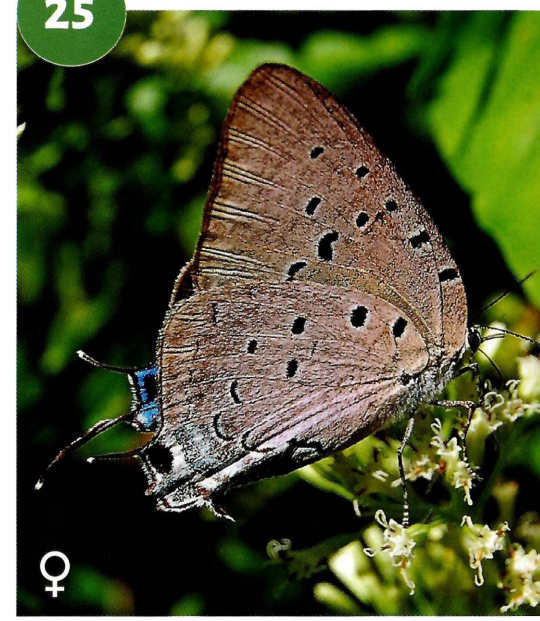
Esplendorosa
Marsyas Hairstreak

Pseudolycaena marsyas (Linnaeus, 1758)
Lycaenidae - Theclinae

40-55 mm Frecuente - Frequent

La especie más grande de la familia Lycaenidae. Macho con alas puntiagudas. Vuelo rápido en áreas soleadas de claros y picadas selváticas. Posa en perchas elevadas con alas cerradas. Frota alas posteriores.

The largest species in the family Lycaenidae. Male with pointed wings. Rapid flight in sunny places in forest clearings and tracks. Sits on high perches with closed wings. Rubs hindwings.



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

26

Lustrada Azulada
Hemon Hairstreak

Theritas hemon (Cramer, 1775)
Lycaenidae - Theclinae

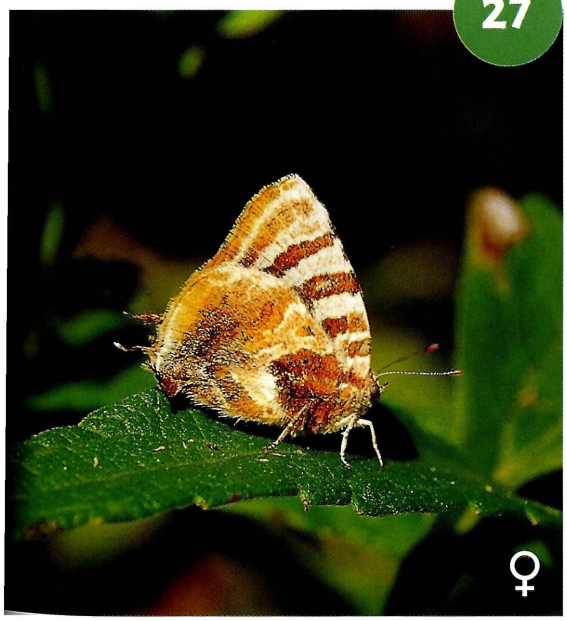
30-34 mm Frecuente - Frequent

Dicromatismo sexual. Vuelo errático en arbustos y helechales. Posa en parches de luz con alas plegadas. Liba en flores y a menudo machos lo hacen en el barro. Frota sus alas.

Sexual dichromatism. Erratic flight over shrubs and ferns. Sits in patches of light with folded wings. Feeds on flowers. Male sometimes feeds on mud. Rubs its wings.

A) Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK
B) PP Urugua-í (Misiones). 12/12/2007. JK

27



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

ÉLIDA
ELLIDA HAIRSTREAK

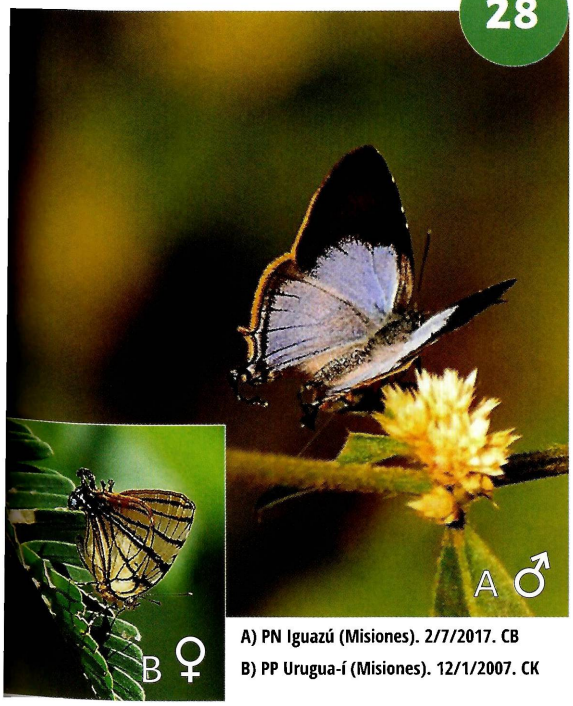
Arawacus ellida (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

22-26 mm Poco común - Uncommon

Floresta húmeda cercana a arboledas selváticas. Vuelo veloz y errático a media altura. Asoleo matutino en hojas anchas. Posa en flores donde liba néctar por largos instantes. Realiza frotado con sus alas posteriores.

Humid shrubs close to forest groves. Fast erratic flight at medium height. Basks in sun in the morning on broad leaves. Sits on flowers, feeding on nectar for long moments. Rubs its hindwings.

28



A) PN Iguazú (Misiones). 2/7/2017. CB
B) PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

CEBRITA ELEGANTE
MELIBOEUS STRIPESTREAK

Arawacus meliboeus (Fabricius, 1793)
Lycaenidae - Theclinae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Floresta en sendas y abras. Asoleo en hojas o parches de luz en áreas umbrías. Cola que imita "falsa cabeza" que mueve con frotado distractivo frente a predadores.

Flowering bushes on paths and in glades. Basks in sun on leaves or in patches of light in shady places. Its tail imitates a "false head" that moves when "rubbed" to distract predators.

Cebrita Común
Separata Stripestreak

Arawacus separata (Lathy, 1926)
Lycaenidae - Theclinae

22-28 mm Común - Common

Parecida a otras *Arawacus,* pero con faz dorsal blanca, no celeste. Vuelo errático en hierbas y helechos en abras y picadas. Pasiva. Posa confiada en interior selvático umbrío, sobre hojas bajas en parches de luz.

Similar to other *Arawacus,* but with white dorsal surface, not sky-blue. Erratic flight over herbs and ferns in glades and tracks. Passive. Sits confidently in shady forest interior, in patches of light on low leaves.

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

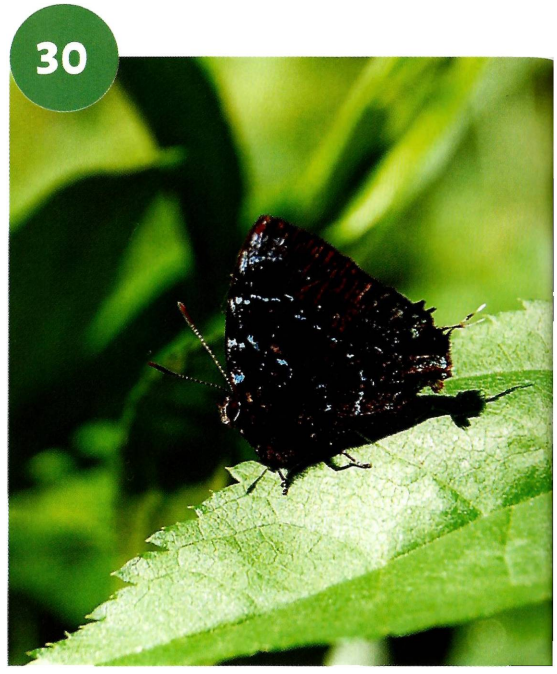
Negruzca Metálica
Thales Hairstreak

Ocaria thales (Fabricius, 1793)
Lycaenidae - Theclinae

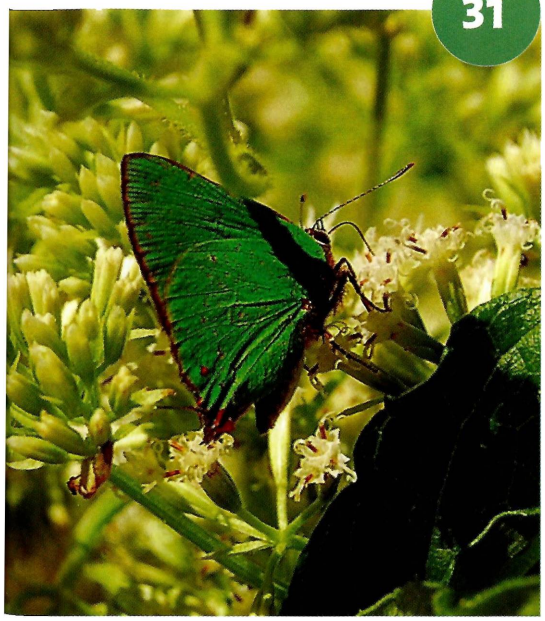
24-26 mm Poco Común - Uncommon

Faz ventral con vistosas líneas y manchas de brillo metálico. Hembra parda. Vegetación arbustiva abierta y áreas selváticas disturbadas. Vuelo veloz e irregular. Se asolea en hojas a media altura. Frota alas posteriores.

Ventral surface with notable lines and glossy metallic patches. Female brown. Open shrub vegetation and areas of disturbed forest. Fast irregular flight. Basks in sun on leaves at medium height. Rubs hindwings.



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK



Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Frotadora-esmeralda Grande
Tropical Greenstreak

Cyanophrys herodotus (Fabricius, 1793)
Lycaenidae - Theclinae

24-26 mm Poco común - Uncommon

Vistoso verde de faz ventral con puntos blancos. Vuelo errático y lento en vegetación herbácea de claros y senderos selváticos. Liba en flores de arbustos y árboles. Se asolea en hojas anchas con alas plegadas.

Colourful green ventral surface with white dots. Slow erratic flight in herbaceous vegetation in forest clearings and paths. Feeds on flowers of bushes and trees. Bask in sun with folded wings on broad leaves.

PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. JK

Guapa Elegante
Rocena Hairstreak

Janthecla rocena (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

28-32 mm Poco común - Uncommon

Vistosa. Ala anterior con tenue giba. Base de alas anaranjada en faz ventral. Vuelo a media altura en interior selvático umbrío. Posa sobre hojas anchas en parches de luz. Macho territorial en horas de la tarde.

Colourful. Forewing with slight hump. Orange wing bases on ventral surface.Flies at medium height in shady forest interior. Sits in patches of light on broad leaves. Male is territorial in the afternoon.

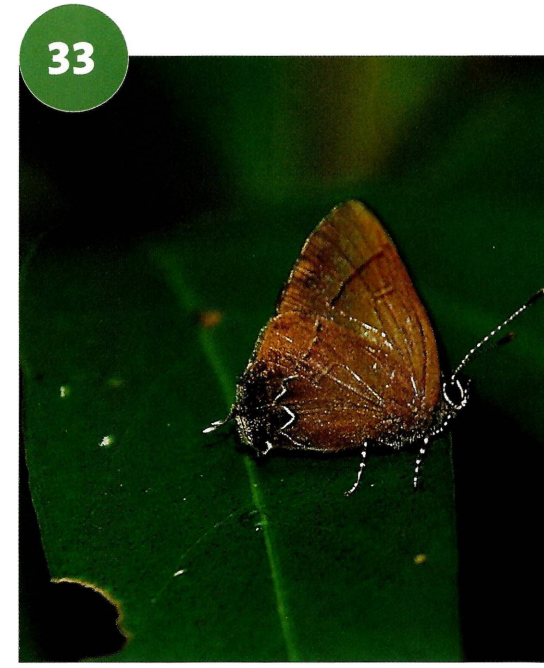
Frotadora-oscura Azulina
Bellera Groundstreak

Calycopis bellera (Hewitson, 1877)
Lycaenidae - Theclinae

20-24 mm Frecuent - Frequent

Faz ventral pardo-oscura; manchas naranja y grises en área posterior del ala. Vuelo a media altura en sotobosque de helechos, en borde de claros y picadas selváticas. Posa en follaje umbrío; ocasional en tierra.

Dark brown ventral surface; orange and grey patches on posterior area of the wing. Flies at medium height in understory of ferns, on edges of clearings and forest tracks. Sits on shady foliage; sometimes on the ground.



PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK

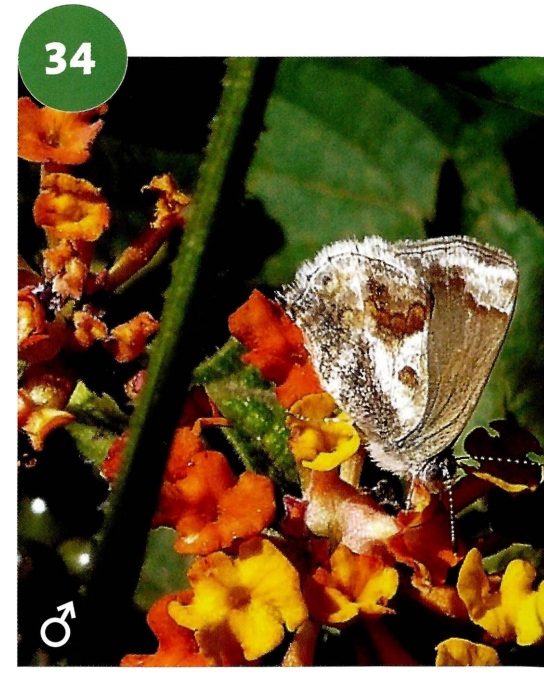
Frotadora Enana
Lantana Scrub Hairstreak

Strymon bazochii (Godart, [1824])
Lycaenidae - Theclinae

20-24 mm Frecuente - Frequent

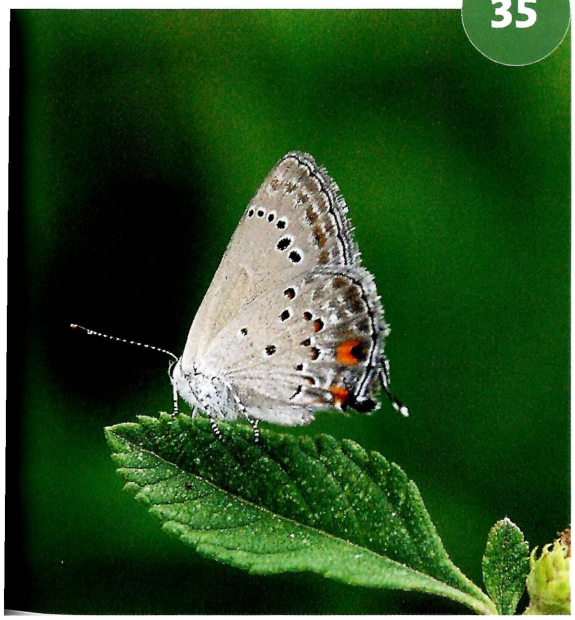
No posee colas. Vegetación arbustiva próxima a bosques y parques urbanos. Territorial. Baja en flores pequeñas, en particular de Camará (hospedera de sus orugas), donde liba y suele asolearse con alas abiertas.

No tails. Shrub vegetation near to woods and urban parks. Territorial. Alights on small flowers, especial on *Lantana camara* (host to its caterpillars), where it feeds and usually basks in sun with open wings.



Berisso (Buenos Aires). 12/4/2008. FM

35



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

Frotadora Común
Rubber

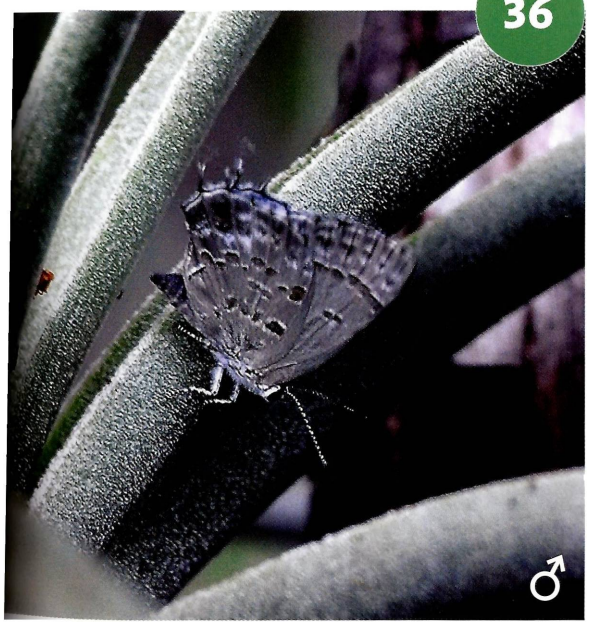
Strymon eurytulus (Hübner, [1819])
Lycaenidae - Theclinae

20-26 mm Común - Common

Matas arbustivas y pastizales; hallada con frecuencia en jardines urbanos. Hembra sin naranja en abdomen. Frota con vigor sus alas posteriores al libar en flores, a menudo cabeza abajo. Vuelo veloz y errático.

Bushes and grassland; often found in urban gardens. Female without orange on abdomen. Rubs hindwings vigorously when feeding on flowers, often head down. Fast erratic flight.

36



Berisso (Buenos Aires). 7/2/2016. JK

Frotadora Gris
Lucena Scrub Hairstreak

Strymon lucena (Hewitson, 1868)
Lycaenidae - Theclinae

20-24 mm Poco Común - Uncommon

Faz ventral con modesto tono grisáceo con manchas parduscas. Matas floridas en senderos, abras y jardines rurales. Posa en hojas arbustivas y arbóreas. Territorial. Cercana a claveles del aire, alimento de sus orugas.

Ventral surface with modest greyish tone and brown spots. Flowering plants on paths, in glades and rural gardens. Sits on leaves of trees and shrubs. Territorial. In the vicinity of airplants (*Tillandsia*), on which its caterpillars feed.

Azulita Brillante
Empusa Hairstreak

Ostrinotes empusa (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

20-25 mm Poco Común - Uncommon

Menuda y de coloración modesta. Faz ventral gris-pardusca, con delgada doble línea blanca y parda. Confiada. Vuelo bajo en vegetación arbustiva florida de sendas y claros selváticos. Posa a baja altura en hojas y perchas.

Small with modest colouration. Ventral surface grey-brown, with thin double white and brown line. Confident. Low flight between flowering bushes on forest paths and clearings. Sits low down on leaves and perches.

37

Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Pavonada Azul
Ambrax Hairstreak

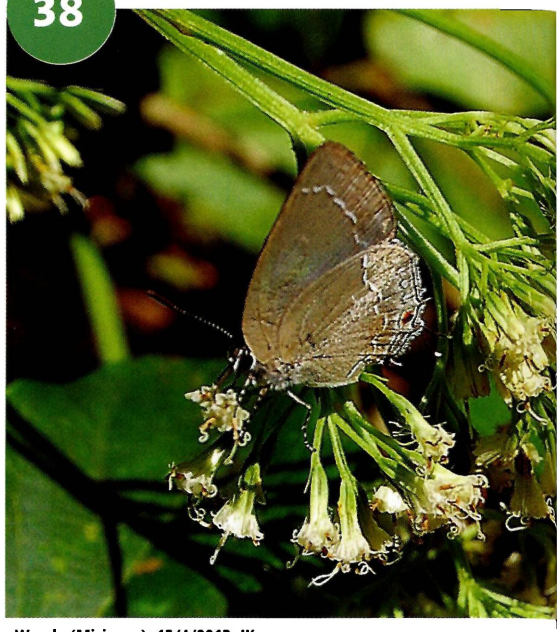
Strephonota ambrax (Westwood, 1852)
Lycaenidae - Theclinae

28-32 mm Frecuente - Frequent

Ala anterior con "joroba". Faz ventral grisácea con brillo plateado. Particular línea blanca con flanco negruzco, muy irregular. Sotobosque de arbustos y helechos en senderos selváticos. Confiada. Liba en flores menudas.

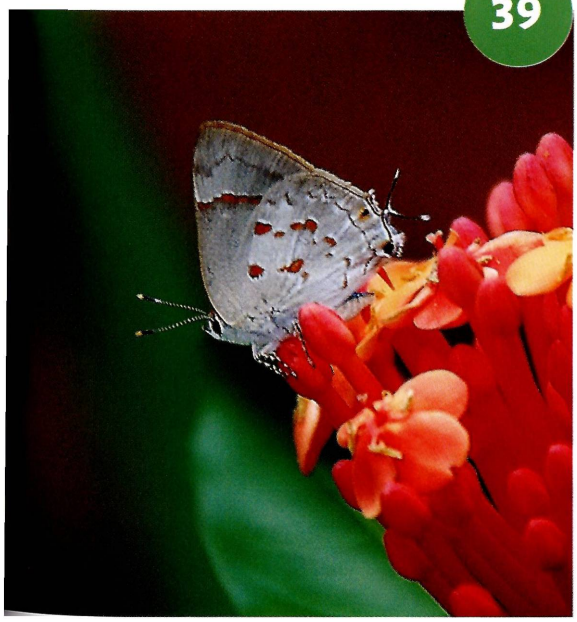
Forewing with "hump". Greyish ventral surface with silvery sheen. Particular white line with blackish edging, very irregular. Understory of bushes and ferns on forest paths. Confident. Feeds on tiny flowers.

38



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

39



Wanda (Misiones). 2/1/2007. JK

Capuereña Común
Red-spotted Hairstreak

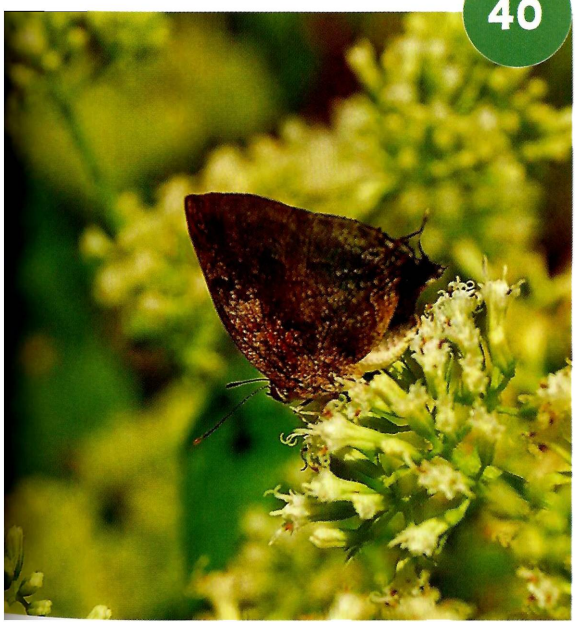
Tmolus echion echion (Linnaeus, 1767)
Lycaenidae - Theclinae

22-25 mm Común - Common

Grisácea con llamativos puntos rojos. Floresta arbustiva en claros selváticos. Vuelo zigzagueante a media altura. Posa con alas cerradas en manchones de luz, frotando sus alas posteriores con dos finas colas.

Greyish with striking red dots. Shrubs in forest clearings. Zigzag flight at medium height. Sits in patches of light with closed wings, rubbing its hindwings with two thin tails.

40



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Deslumbrante Azul
Hebraeus Hairstreak

Panthiades hebraeus (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

26-28 mm Raro - Rare

Modesta coloración ventral pardusca; manchas pardo-oscuras en base alar. Vuelo a media altura en fronda arbustiva y herbácea densa de sendas y claros selváticos. Pasiva y confiada. Al sol, posee reflejos metálicos.

Modest brownish ventral colouration; dark-brown spots on wing base. Flies at medium height between dense shrubs and herbs on forest paths and clearings. Passive and confident. Shows metallic reflections in the sun.

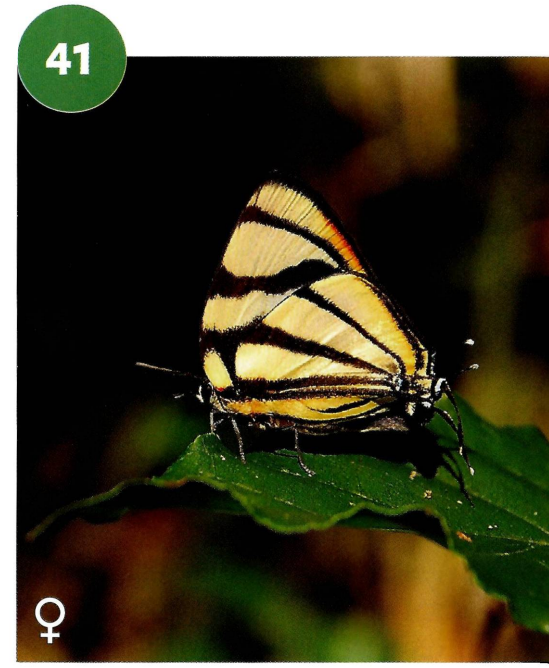
DESLUMBRANTE CEBRA
PHALEROS HAIRSTREAK

Panthiades phaleros (Linnaeus, 1767)
Lycaenidae - Theclinae

30-34 mm Poco Común - Uncommon

Vistosa. Parecida en faz ventral a Cebrita Común, pero con bandas oscuras más anchas; faz dorsal celeste o azul. Floresta arbustiva y herbácea en sendas y claros selváticos. Reposa en parches de luz con alas cerradas.

Striking. Similar to Separata Stripestreak on ventral surface, but with wider dark bands; dorsal surface blue or pale sky-blue. Shrubs or herbs on forest paths and clearings. Rests in patches of light with closed wings.



Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

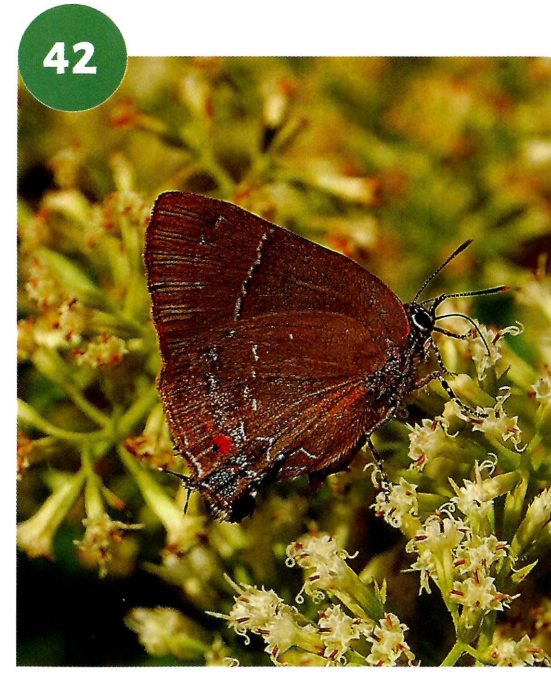
REFULGENTE COMÚN
ORGIA HAIRSTREAK

Parrhasius orgia (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

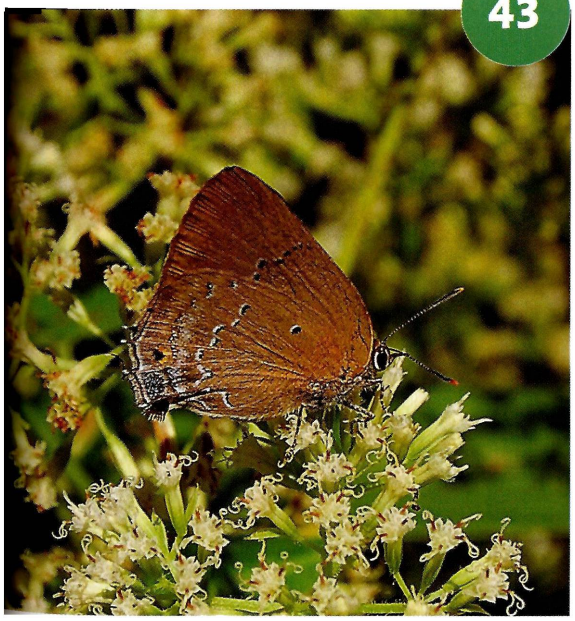
28-32 mm Frecuente - Frequent

Ala anterior con "hombro" naranja. Ala posterior con mancha naranja y otra negra en cola. Floresta arbustiva selvática umbría y densa. Confiada. Suele posar alto. Liba en flores con alas cerradas y frota sus finas colas.

Forewing with orange "shoulder". Hindwing with orange spot, and a black spot on tail. Dense shady forest shrubs. Confident. Usually sits high up. Feeds on flowers with closed wings and rubs its thin tails.



Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

Refulgente Elegante
Black-spot Hairstreak

Parrhasius polibetes (Stoll, 1781)
Lycaenidae - Theclinae

30-32 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Refulgente Común, pero con punto negro en base ala posterior de faz ventral. Habita floresta arbustiva y helechales en picadas y abras selváticas. Posa en parches de luz en su interior umbrío. Pasiva.

Similar to Orgia Hairstreak, but with black dot on base of hindwing on the ventral surface. Inhabits bushes and ferns in glades and forest tracks. Sits on patches of light in shady forest interior. Passive.

Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Esmeraldita Común
Hassan Greenstreak

Chalybs hassan (Stoll, 1790)
Lycaenidae - Theclinae

22-24 mm Raro - Rare

Parecida a Verdecita Yungueña, pero con solo un punto naranja; propia de selva paranaense. Destaca sobre flores blancas al libar. Vuelo bajo en vegetación arbustiva y herbácea de sendas y abras soleadas. Pasiva.

Similar to Biblia Greenstreak, but with only one orange dot; found in Paranense forest. Stands out on white flowers while feeding. Low flight over shrubs and herbs on sunny paths and glades. Passive.

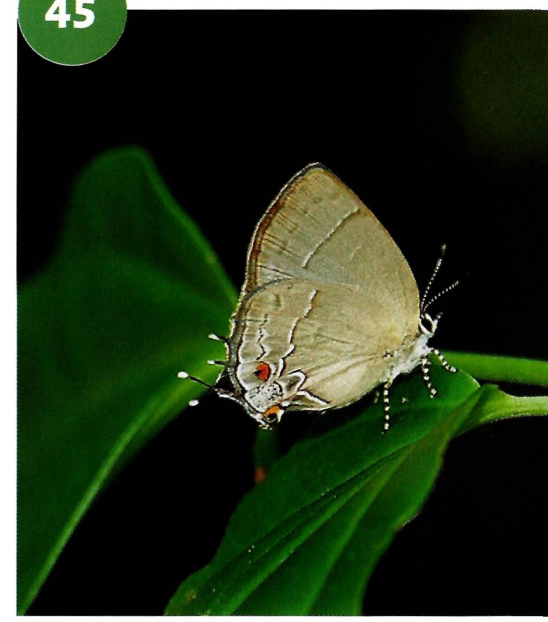
Primorosa Común
Strenua Hairstreak

Symbiopsis strenua (Hewitson, 1877)
Lycaenidae - Theclinae

20-22 mm Frecuente - Frequent

Recuerda en faz ventral a Azulita Brillante, pero pardusco-pálida y doble faja blanco-oscura mucho más irregular. Vuela en interior selvático en penumbra, posando en follaje de arbustos y hierbas de picadas y abras.

Resembles Empusa Hairstreak on ventral surface, but pale brown and with double black-white stripe much more irregular. Flies in forest interior half-light, resting on foliage of bushes and herbs on tracks and in glades.



PP Moconá (Misiones). 18/1/2013. JK

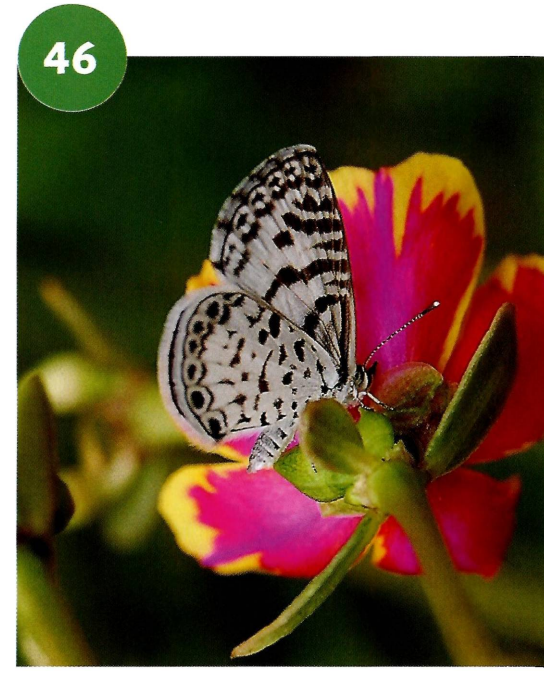
Hierbera
Cassius Blue

Leptotes cassius cassius (Cramer, 1775)
Lycaenidae - Polyommatinae

18-24 mm Frecuente - Frequent

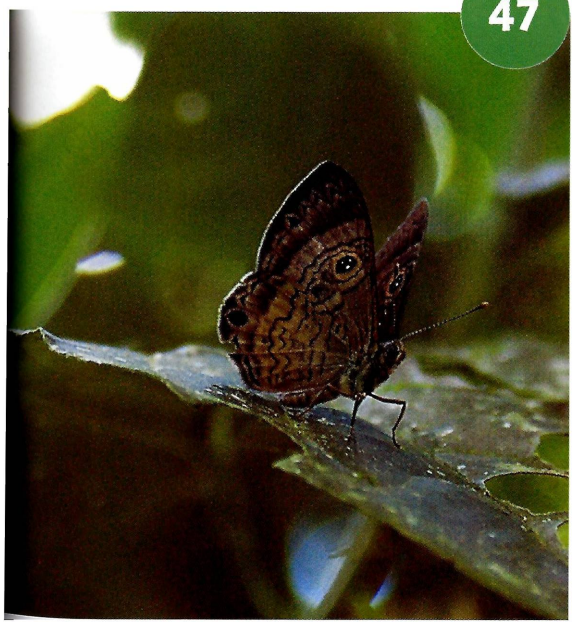
Habita diversos ambientes abiertos, arbustivos y herbáceos. Vuelo bajo, rápido y zigzagueante, muy inquieto en su constancia. Posa en flores menudas, con leve frotado. Forma asambleas en el barro y la arena de arroyos.

Inhabits diverse open shrubs and herbaceous habitats. Low rapid zigzag flight, very restless. Sits on tiny flowers, with mild rubbing. Forms assemblies on mud and sand of streams.



Wanda (Misiones). 20/2/2014. JK

47



PP Moconá (Misiones). 18/1/2013. JK

Ojos de Gato Parda
Odice Eyemark

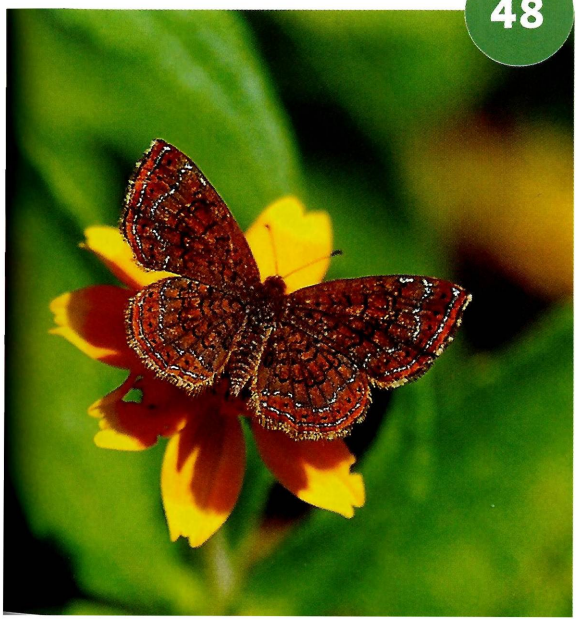
Mesosemia odice (Godart, [1824])
Lycaenidae - Polyommatinae

28-34 mm Frecuente - Frequent

Coloración, diseño y hábitos que la convierten en poco observada. Vegetación umbría en picadas y claros selváticos. Vuelo lento. Posa con alas semiabiertas, a menudo en la cara inferior de una hoja ancha.

Its colouration, design and habits make it unnoticeable. Shady vegetation in florest clearings and tracks. Slow flight. Sits with wings half open, often underneath broad leaves.

48



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK

Platita
Aymaran Calephelis

Calephelis aymaran Mc Alpine, 1971
Riodinidae - Riodininae

18-20 mm Frecuente - Frequent

Pequeña y vistosa por su coloración rojizo-anaranjada y dos fajas de manchas plateadas. Pasiva. Vuelo bajo y débil en matas de arbustos floridos y soleados. Posa con alas abiertas en flores menudas o el suelo.

Small and notable for its reddish-orange colouration and two stripes of silvery spots. Passive. Low weak flight over sunny flowering shrubs. Sits with open wings on tiny flowers or the ground.

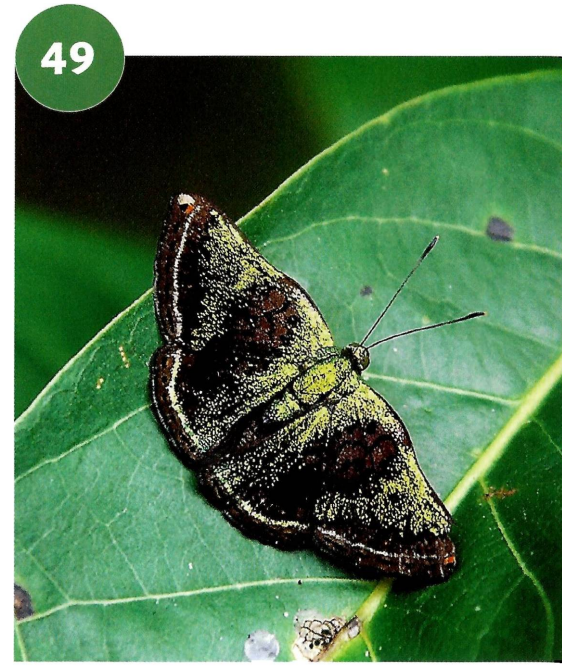
VERDOSA MANCHADA
MARSYAS METALMARK

Caria marsyas Godman, 1903
Riodinidae - Riodininae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Notable brillo verdoso. Ala anterior con "giba". Frondas arbustivas abiertas y a pleno sol en caminos y claros selváticos. Posa en barro, excrementos, arena y rocas húmedas con alas abiertas. Camufla sobre hojas.

Notable greenish sheen. Forewing with "hump". Open fronds of shrubs in full sun, on forest roads and in clearings. Sits with open wings on mud, excreta, sand and wet rocks. Camouflaged on leaves.



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

VERDOSA PURA
PLUTARGUS METALMARK

Caria plutargus plutargus (Fabricius, 1793)
Riodinidae - Riodininae

26-30 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Verdosa Manchada, pero con mayor y extendida mancha anaranjada en ápice alar. Floresta arbustiva y herbácea soleada. Solitaria. Posa con alas extendidas en lodo, arena húmeda de caminos y rocas de arroyos.

Similar to Marsyas Metalmark, but with a larger more outstretched orange spot on apex of wing. Sunny bushes and herbs. Solitary. Sits with outstretched wings on mud, sandy roads and wet rocks in streams.

Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

51

A y B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Marco de Metal
Theodora Metalmark

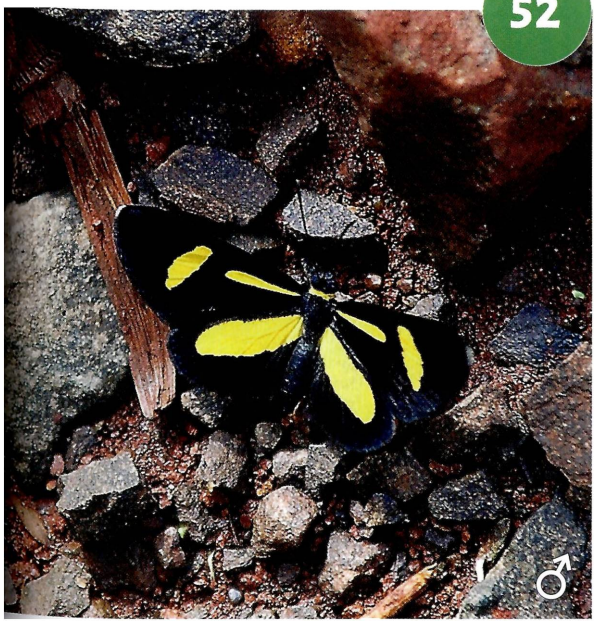
Chalodeta theodora (C. Felder & R. Felder, 1862)
Riodinidae - Riodininae

20-22 mm Frecuente - Frequent

Frecuente de hallar en suelos húmedos y rocas a orilla de arroyos; liba sales minerales. Posa con alas abiertas. Hembras se alimentan del néctar de flores. Vuelo bajo, irregular y habitualmente de corto alcance.

Frequently found on wet ground and rocks on banks of streams; feeds on mineral salts. Sits with open wings. Females feed on nectar of flowers. Low irregular, flight and usually short-range.

52



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Tenue Amarilla
Briola Metalmark

Chamaelimnas briola meridionalis Lathy, 1932
Riodinidae - Riodininae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por su contraste entre amarillo y negro. Fronda umbría en picadas y claros selváticos. Posa en barro y rocas húmedas. Liba mientras sube y baja de continuo sus alas. Mimetiza a ciertas polillas diurnas.

Striking for its contrasting yellows and black. Shady fronds on forest tracks and clearings. Sits on mud and wet rocks. Moves wings up and down continually while feeding. Mimicks certain diurnal moths.

Opaca Negruzca
Myrtis Metalmark

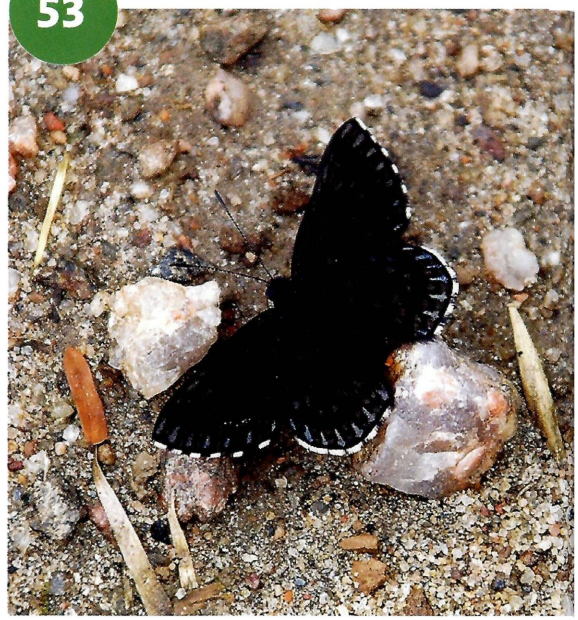
Exoplisia myrtis (H. Druce, 1904)
Riodinidae - Riodininae

26-28 mm Poco común - Uncommon

Poco notable en su coloración negruzca e irregular diseño. Frecuenta floresta arbustiva y herbácea próxima a arroyos selváticos. Posa con alas extendidas en flores o camuflada sobre terrenos húmedos o rocas.

Nondescript blackish colouration and irregular design. Frequents bushes and herbs near to forest streams. Rests on flowers with outstretched wings, or camouflaged on wet ground or rocks.

53



PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK

Brillantina Celeste Común
Black-patched Metalmark

Lasaia agesilas agesilas (Latreille, [1809])
Riodinidae - Riodininae

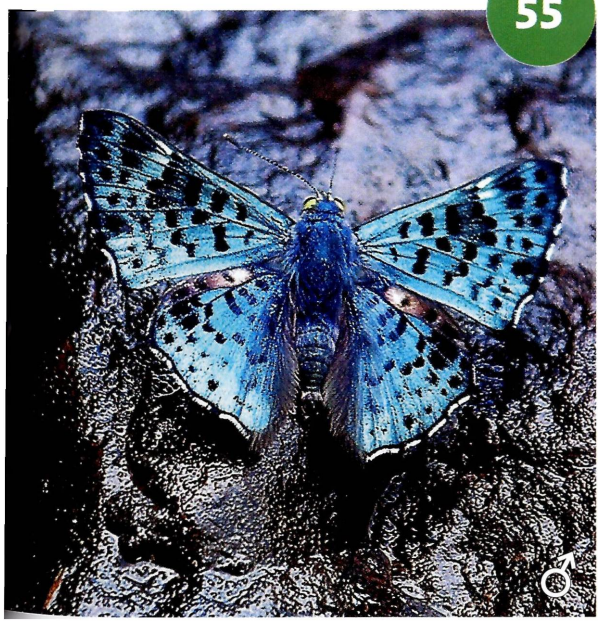
28-34 mm Común - Common

Macho de brillante coloración. Solitario o en grupos, baja en el barro, rocas y arena húmedas. Hembra pardusca manchada de negro. Liba flores arbustivas. Posan con alas abiertas que suben y bajan alternativamente.

Male has brilliant colouration. Solitary or in groups, alights on wet mud, rocks and sand. Female brown and spotted with black. Feeds on flowers of shrubs. Rests with open wings that it moves up and down.

54

PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Brillantina Celeste Manchada
Arsis Metalmark

Lasaia arsis Staudinger, [1887]
Riodinidae - Riodininae

28-32 mm Común - Common

Muy parecida en ambos sexos a Brillantina Celeste Común. Vuelan en similares ambientes. Macho con típica mancha blancuzca en borde anterior de ala posterior. Posa con alas abiertas en sendas barrosas y arena.

Very similar to both sexes of Black-patched Metalmark. Flies in similar habitats. Male has whitish spot on anterior border of hindwing. Rests with open wings on muddy paths and sand.

PP Urugua-í (Misiones). 30/12/2009. JK

Melánica Punteada
Xenia Pixie

Melanis xenia xenia (Hewitson, [1853])
Riodinidae - Riodininae

40-44 mm Común - Common

Notable por coloración y tamaño. Vuelo lento a media altura en sendas y abras selváticas. Posa en suelos sin vegetación con alas abiertas. Liba flores menudas, incluso cabeza abajo. Suele descansar bajo alguna hoja.

Notable for its colouration and size. Flies slowly at medium height over forest paths and glades. Rests on bare ground with open wings. Feeds on tiny flowers, even with head down. Usually rests underneath leaves.

ANGELITO
SMALL ROUND

Notheme erota angellus Stichel, 1910
Riodinidae - Riodininae

26-28 mm Común - Common

Vistosa por su curiosa actitud. Floresta arbustiva baja y herbácea propia de picadas y abras selváticas. Vuelo corto y bajo, de breve duración. Posa en pisos lodosos y pedregales con alas abiertas, las anteriores casi juntas.

Remarkable for its curious attitude. Low bushes and herbs on forest tracks and in glades. Short low flight, of little duration. Rests on muddy and stony ground with open wings, the forewings almost together.

57

Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

LUNARES
AMARYNTHINA METALMARK

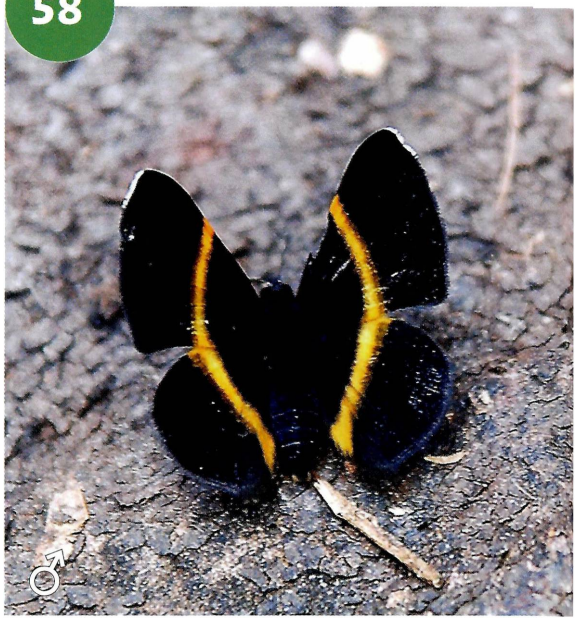
Parcella amarynthina (C. Felder & R. Felder, 1865)
Riodinidae - Riodininae

20-24 mm Común - Common

Macho similar a Angelito, pero faja transversal amarilla recta. Hembra solitaria, con lunares, en flores arbustivas de sendas y abras. Machos liban sales minerales en arena y rocas, con alas unidas al suelo.

Male similar to Small Round, but yellow transverse band is straight. Female solitary, with spots. Flowering shrubs on paths and in glades. Males feed on mineral salts on sand and rocks, wings touching the ground.

58



PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK

PP Urugua-í (Misiones). 14/1/2011. JK

59 Danzarina Grande
Lycisca Metalmark

Riodina lycisca lycisca (Hewitson, [1853])
Riodinidae - Riodininae

36-40 mm Común - Common

Recuerda a Melánica Punteada, pero sin manchas en faja marginal amarilla. Habita vegetación húmeda arbustiva y herbácea diversa. Posa en suelos húmedos con alas abiertas. Hembras giran en flores al libar.

Resembles Xenia Pixie, but without spots on yellow marginal band. Inhabits diverse humid shrub and herbaceous vegetation. Rests on wet ground with open wings. Females rotate on flowers while feeding.

PN El Palmar (Entre Ríos). 16/1/2014. JK

60 Danzarina Chica
Lysippoides Metalmark

Riodina lysippoides Berg, 1882
Riodinidae - Riodininae

24-28 mm Abundante - Abundant

Matorrales ribereños soleados cercanos a selvas y bosques; jardines y parques. Vuelo veloz y errático a media altura. Macho territorial. Posa en tierra y sobre flores en las cuales giran cabeza abajo, con alas abiertas.

Sunny riparian thickets close to woods and forests; parks and gardens. Fast erratic flight at medium height. Male is territorial. Rests with open wings on the ground and on flowers on which it turns its head down.

Avispita Negra
Nyx Metalmark

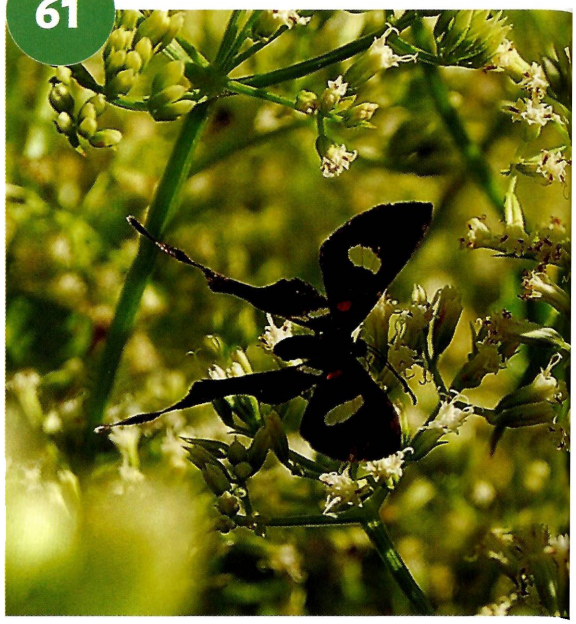
Syrmatia nyx (Hübner, [1817])
Riodinidae - Riodininae

18-22 mm Raro - Rare

Diminuta e inconfundible. Su actitud y estructura alar de largas colas, recuerdan al de una avispa, aún más en su vuelo, endeble e irregular. Liba en flores menudas de alguna floresta arbustiva soleada, con alas abiertas.

Tiny and unmistakable. Its attitude and long tailed wing structure are reminiscent of wasps, and even more in its weak irregular flight. Feeds on tiny flowers of forest shrubs in the sun, with open wings.

61



Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

Acróbata Naranja
Mandana Emesis

Emesis mandana mandana (Cramer, 1780)
Riodinidae - Riodininae

35-38 mm Común - Common

La Acróbata de mayor tamaño. Muy llamativa por coloración y comportamiento. Hembra mayor y pardusca. Vuelo enérgico sobre arbustos y hierbas floridas, al sol. Baja en terrenos barrosos y rocas húmedas para libar.

The largest *Emesis*. Very striking colouration and behaviour. Female larger and brown. Energetic flight in sun, over flowering shrubs and herbs. Alights on muddy ground and wet rocks to feed.

62

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

63

Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Acróbata Brillante
Neemias Emesis

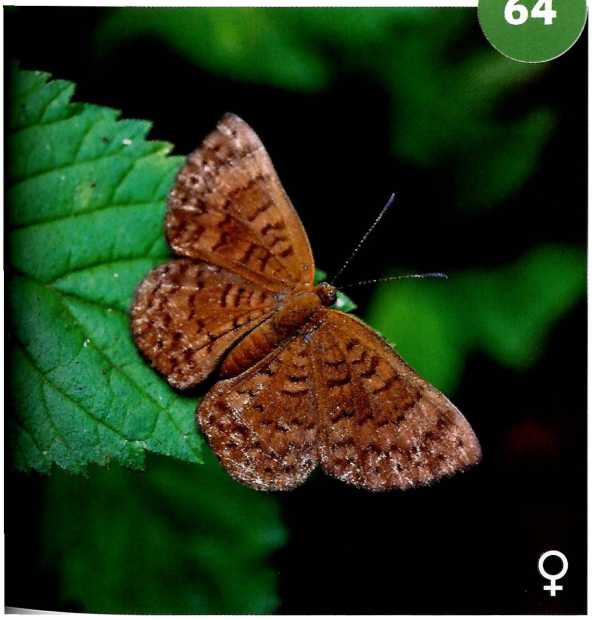
Emesis neemias Hewitson, 1872
Riodinidae - Riodininae

28-30 mm Poco común - Uncommon

Llamativa por sus delgadas líneas brillantes. Habita en floresta arbustiva y herbácea de senderos y claros selváticos. Territorial. Vuelo veloz. Posa en flores con alas abiertas, girando en forma continua mientras liba néctar.

Notable for its thin shiny lines. Inhabits shrubs and herbs of forest paths and clearings. Territorial. Fast flight. Rests on flowers with open wings, rotating continuously while feeding on nectar.

64



Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK

Acróbata Oscura
Ocypore Emesis

Emesis ocypore zelotes Hewitson, 1872
Riodinidae - Riodininae

28-30 mm Frecuente - Frecuent

Poco llamativa por su coloración pardusca. Recorre floresta selvática en orillas de caminos y abras. Reposa con alas abiertas en hojas anchas; más habitual en el barro y arena de arroyos. Liba en flores mientras va girando.

Inconspicuous due to its brownish colouring. Flies round forests on roadsides and in glades. Rests with open wings on broad leaves; more common on mud and sand of streams. Feeds on flowers while rotating.

Acróbata Rojiza
Russula Emesis

Emesis russula Stichel, 1910
Riodinidae - Riodininae

28-34 mm Común - Common

Colorida y elegante sobre corolas blancas. Hallada en matorrales arbustivos floridos y soleados. Liba en flores con alas abiertas mientras gira; posa a menudo cabeza abajo. Pasiva. A veces muchos ejemplares juntos.

Colourful and elegant, when seen on white corollas. Found in flowery thickets in sun. Feeds on flowers with open wings while rotating; often rests head down. Passive. Sometimes, many altogether.

Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK

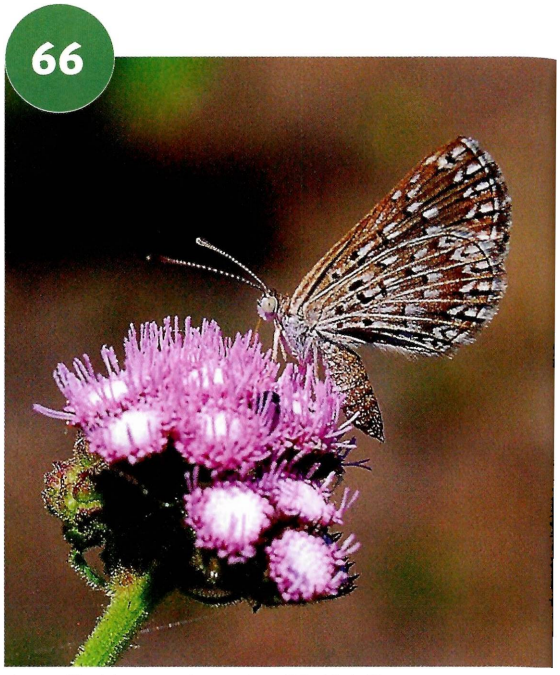
Enanita
Tenellus Metalmark

Zabuella tenellus (Burmeister, 1878)
Riodinidae - Riodininae

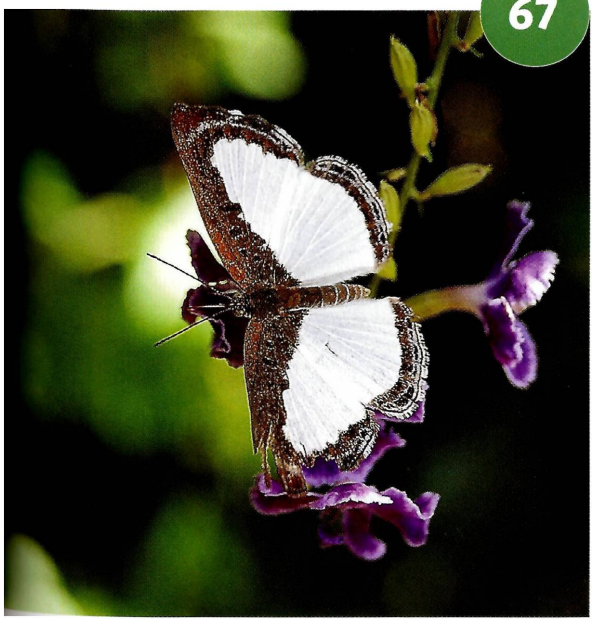
22-26 mm Frecuente - Frecuent

A veces en grupo. Vuelo a ras del suelo, con preferencia entre pastizales bajos o terrenos áridos. Asoleo con alas abiertas, habitualmente en piedras y tierra, donde se camufla. Liba en flores pequeñas.

Sometimes in groups. Flies flush with the ground, preferably over low grassland and arid terrain. Basks in sun with open wings, usually camouflaged on stones or soil. Feeds on small flowers.



Concepción del Uruguay (Entre Ríos). 13/1/2011. JK



Wanda (Misiones).11/1/2007. CK

ARGENTEA CELESTE
CALYCE METALMARK

Synargis calyce (C. Felder & R. Felder, 1862)
Riodinidae - Riodininae

30-34 mm Frecuente - Frecuent

Habita en sotobosque florido e iluminado en sendas, abras y bordes selváticos. Vuelo rápido y breve. Liba pasiva sobre flores menudas con alas extendidas. Pasa parte de su tiempo oculta bajo una hoja, con alas abiertas.

Inhabits flowery illuminated understory – paths, glades and forest edges. Short rapid flight. Feeds passively on tiny flowers with outstretched wings. Spends part of the time hidden under leaves, with open wings.

PP Urugua-í (Misiones). 13/1/2007. CK

ARGENTEA NARANJA
PAULISTINA METALMARK

Synargis paulistina (Stichel, 1910)
Riodinidae - Riodininae

30-34 mm Poco común - Uncommon

Vistosa por variado colorido y particular diseño. Habita floresta arbustiva florida y soleada. Vuelo veloz y de corto alcance. Liba con alas extendidas. Acostumbra reposar con alas abiertas en la faz inferior de las hojas.

Striking due to varied colouring and particular design. Inhabits sunny flowering shrubs. Fast flight of short duration. Feeds with outstretched wings. Usually rests with open wings underneath leaves.

Monarca
Monarch

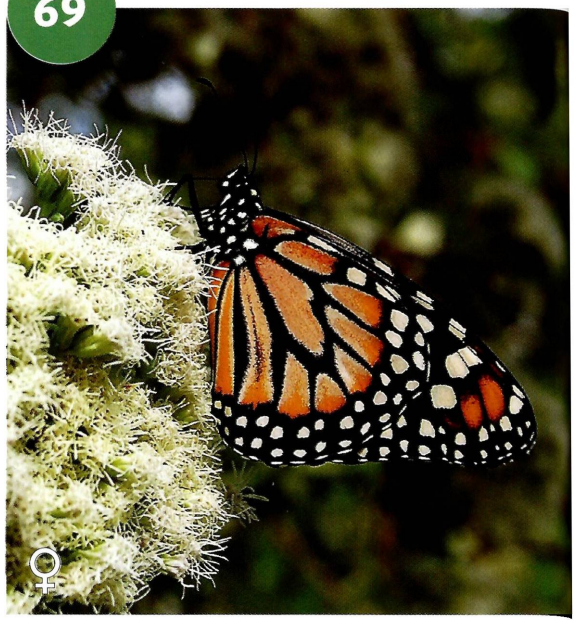
Danaus erippus (Cramer, 1775)
Nymphalidae - Danainae

60-85 mm Abundante - Abundant

Muy conocida. Parecida a Reina Rojiza pero mayor. Diversos ambientes; jardines urbanos. Vuelo vigoroso, con amplios planeos, incluso por largas distancias y gran altura. A menudo realiza migraciones.

Very well known. Similar to Soldier but larger. Diverse habitats; urban gardens. Vigorous flight, with much gliding, even over long distances and at great height. Often migrates.

69



Berisso (Buenos Aires). 24/3/2013. JK

Celia
Dero Clearwing

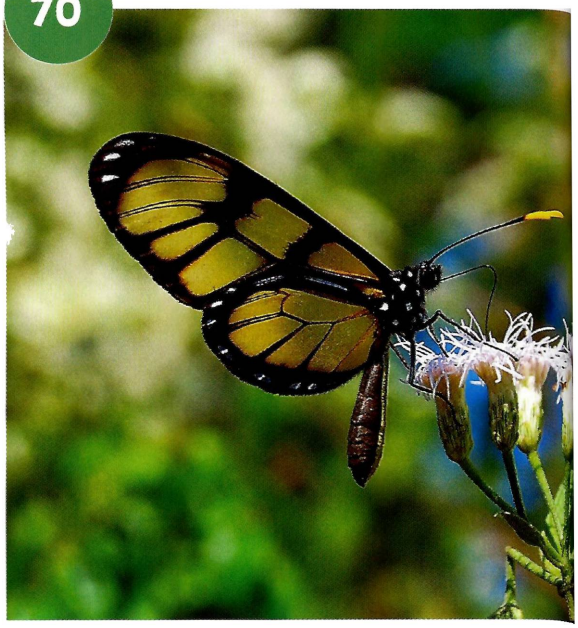
Dircenna dero celtina Burmeister, 1878
Nymphalidae - Danainae

40-58 mm Frecuente - Frequent

Típica transparencia amarillenta. Floresta arbustiva y herbácea selvática; helechales. Vuelo lento a media altura. Liba con alas cerradas en flores soleadas o en picadas umbrías. En reposo camufla con el ambiente.

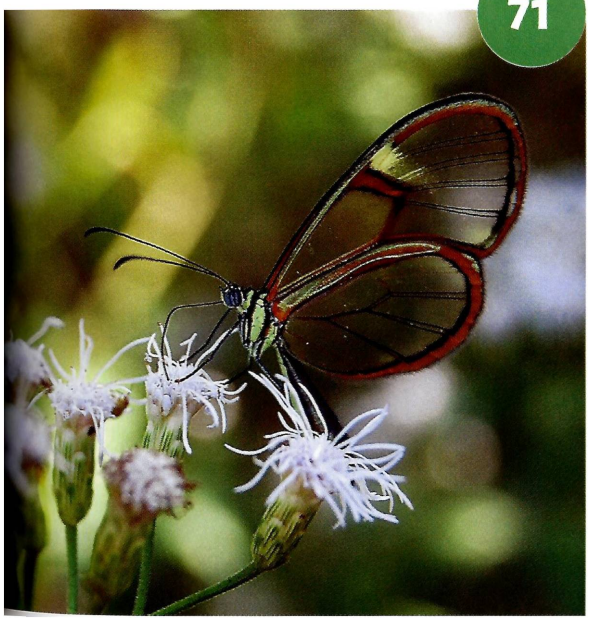
Shows yellowish transparency. Forest shrubs and herbs; ferns. Slow flight at medium height. Feeds with closed wings on sunlit flowers or on shady tracks. Camouflaged with the surroundings when at rest.

70



Wanda (Misiones). 4/4/2011. JK

71



Wanda (Misiones). 8/4/2011. JK

Translúcida Común
Hymenaea Clearwing

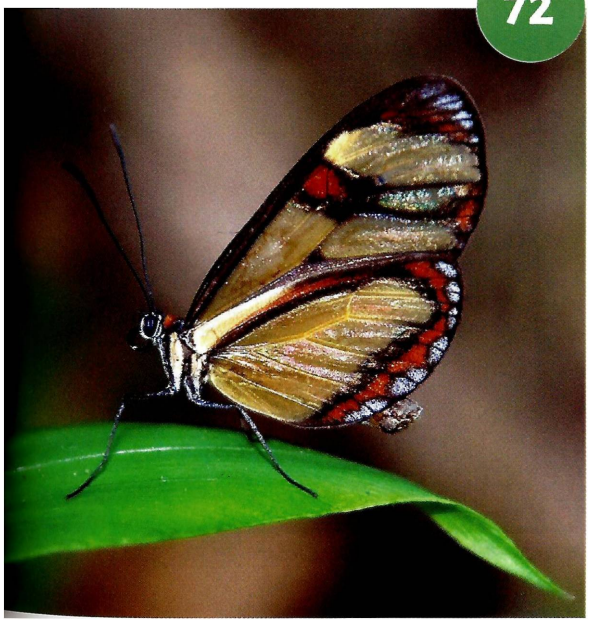
Episcada hymenaea hymenaea (Prittwitz, 1865)
Nymphalidae - Danainae

35-40 mm Común - Common

La mariposa de alas transparentes más habitual de hallar. Típica mancha amarillenta. Sotobosque selvático denso y umbrío. Vuelo tremulante, lento y bajo entre el follaje, difícil de seguir en su trayecto. Posa y camufla.

The most common transparent winged butterfly. Has yellowish spot. Dense, shady forest understory. Slow, low quivering flight among the foliage. Difficult to follow its path. Rests camouflaged.

72



Wanda (Misiones). 3/1/2007. JK

Diáfana
Clear

Epityches eupompe (Geyer, 1832)
Nymphalidae - Danainae

38-50 mm Poco común - Uncommon

Atractivas manchas y bandas rojizas; margen de máculas celestes. Interior selvático umbrío. Vuelo bajo y lento en floresta de picadas y abras. Posa sobre hojas en parches de luz, con alas plegadas para camuflarse.

Attractive reddish spots and bands; sky-blue macula margins. Shady forest interior. Slow, low flight over tracks and glades. Rests on leaves in patches of light, camouflaged with folded wings.

Fuegueña Chica
Euclea Tigerwing

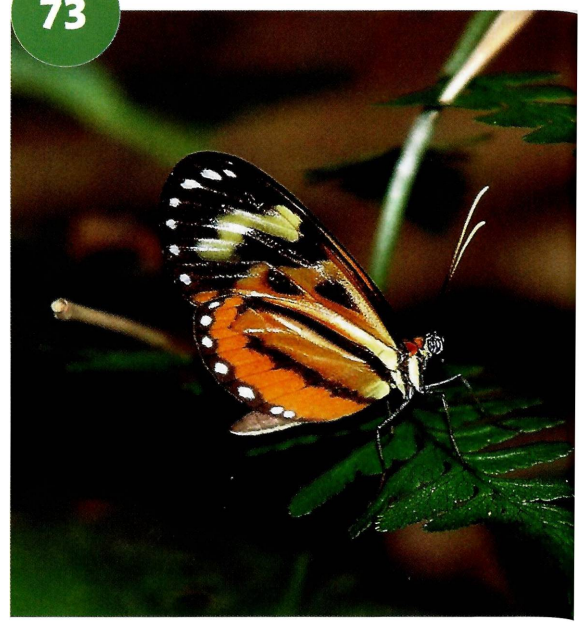
Hypothyris euclea laphria (Doubleday, 1847)
Nymphalidae - Danainae

42-54 mm Abundante - Abundant

Anaranjada con margen de puntos blancos; típica faja sinuosa amarillenta. Sotobosque y helechal selváticos umbríos. Vuelo a baja altura, tremulante y lento, a veces en grupos dispersos. Liba flores en abras soleadas.

Orange with margin of white dots; yellowish wavy band. Shady forest understory and ferns. Low flight, slow and quivering, sometimes in disperse groups. Feeds on flowers in sunny dales.

73



Wanda (Misiones). 3/1/2007. JK

Cristalina de Zikán
Agnosia Clearwing

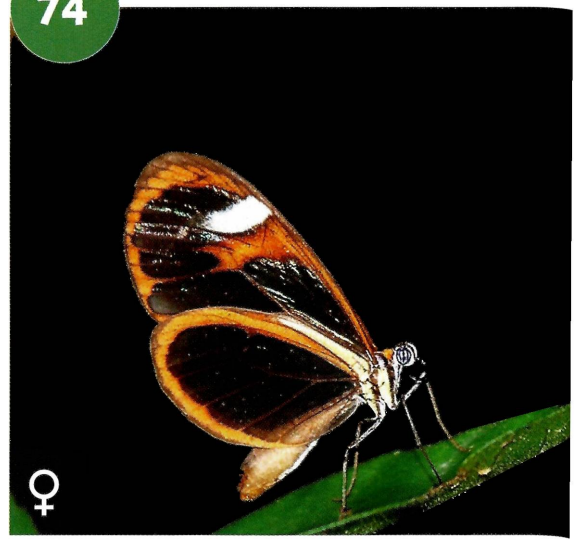
Ithomia agnosia zikani d'Almeida, 1940
Nymphalidae - Danainae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Translúcida Común pero con notable mancha blanca; incluso, se las halla juntas. Vuelo a media altura, tremulante y débil. Floresta arbustiva umbría. Posa con alas cerradas en vegetación baja.

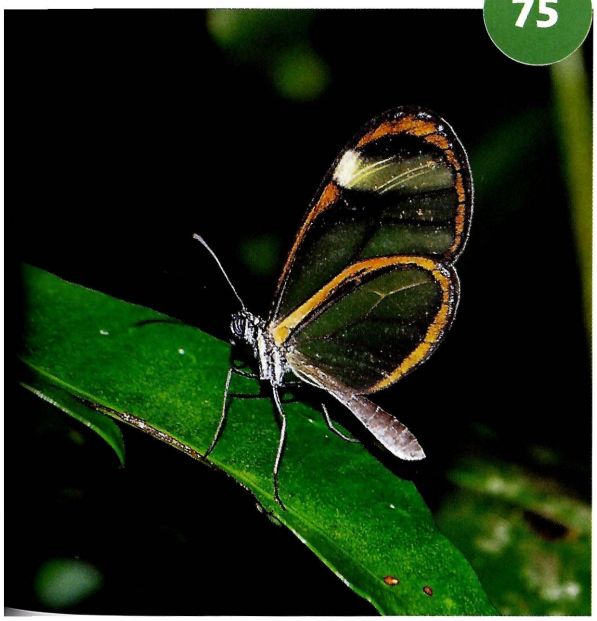
Very similar to Hymenaea Clearwing but with notable white spot; they are even found together. Weak quivering flight at medium height. Shady forest vegetation. Rests with closed wings on low vegetation.

74



PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK

75



Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Mancha Amarilla
Cymo Clearwing

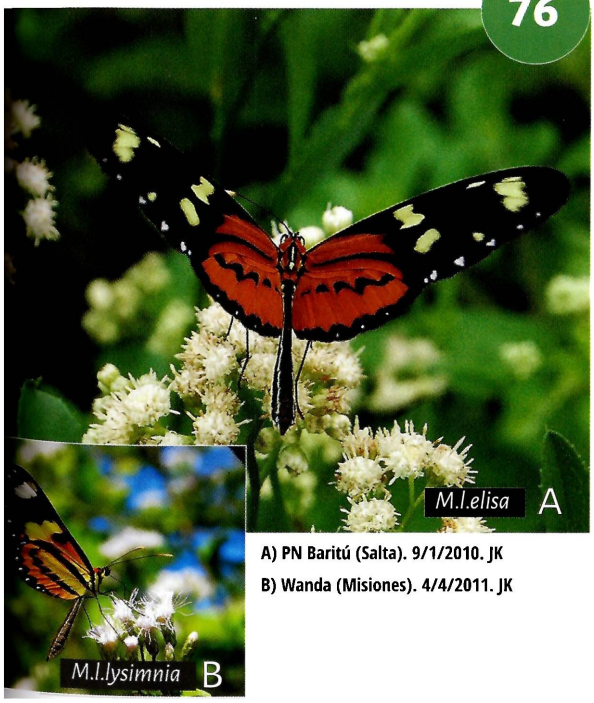
Mcclungia cymo salonina (Hewitson, 1855)
Nymphalidae - Danainae

38-40 mm Poco común - Uncommon

Recuerda en coloración y conducta a Translúcida Común, pero con mancha amarilla más extendida. Sotobosque selvático umbrío y húmedo. Vuelo bajo y débil. Posa en hojas bajas con alas cerradas, pasando inadvertida.

Resembles Hymenaea Clearwing in colouring and behaviour, but with larger yellow marking. Shady, humid forest understory. Low weak flight. Rests on low leaves with closed wings, passing unnoticed.

76



A) PN Baritú (Salta). 9/1/2010. JK
B) Wanda (Misiones). 4/4/2011. JK

Fueguera Común
Lysimnia Tigerwing

Mechanitis lysimnia (Fabricius, 1793)
Nymphalidae - Danainae

52-70 mm Abundante - Abundant

Habitual en floresta de abras selváticas, caminos y parques urbanos. Vuelo medio, débil y tremulante. Posa en flores con alas cerradas. Una subespecie yungueña y otra paranaense.

Common in forest glades, and urban roads and parks. Medium flight, weak and quivering. Rests on flowers with closed wings. One subspecies from Yungas and another from Paranense forest.

Perezosa Aceitada
Mamita Actinote

Actinote mamita mamita (Burmeister, 1861)
Nymphalidae - Heliconiinae

40-60 mm Frecuente - Frequent

Ambas alas translúcidas. Floresta húmeda en abras y bordes de caminos selváticos. Confiada. Vuelo a media altura, débil y algo planeado. Posa en áreas soleadas sobre flores junto a otras *Actinote.*

Both wings somewhat translucent. Humid vegetation in glades and on forest roadsides. Confident. Weak flight at medium height and some gliding. Rests in sunny places on flowers with other species of *Actinote.*

77

RNM Vicente López (Buenos Aires). 17/3/2009. ENB

Perezosa Oscura
Melanisans Actinote

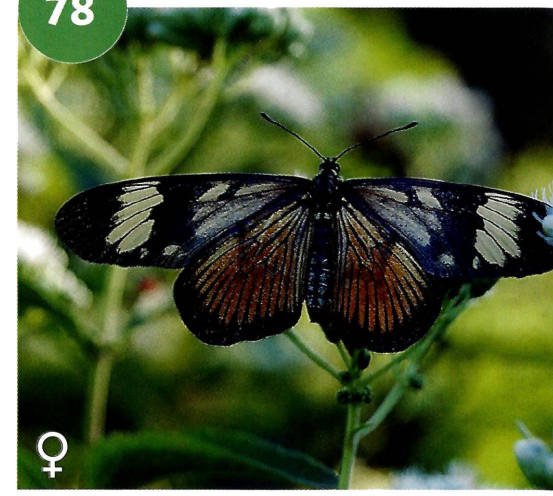
Actinote melanisans Oberthür, 1917
Nymphalidae - Heliconiinae

46-70 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Perezosa Aceitada pero de color más intenso. Variada. Floresta arbustiva húmeda, próxima a selvas. Vuelo a media o elevada altura, débil y planeado. Confiada. Territorial. Liba en grupo sobre flores soleadas.

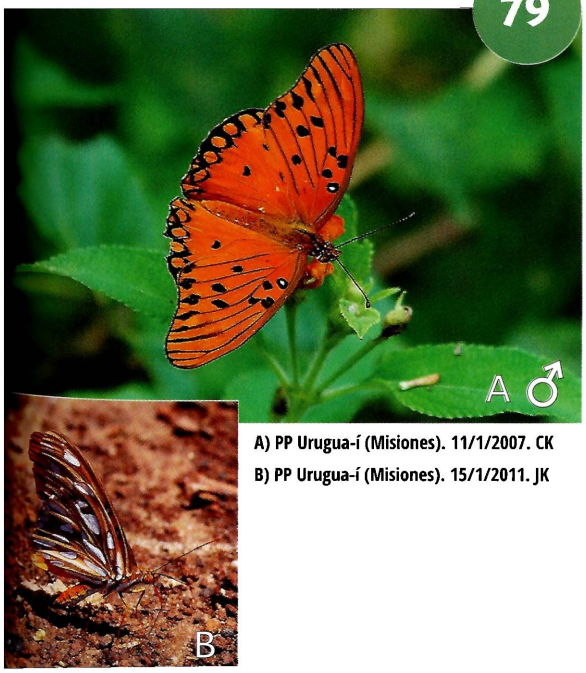
Similar to Mamita Actinote but more intense colouration. Variable. Humid shrubs, close to forests. Weak flight at high or medium height and gliding. Confident. Territorial. Feeds in a group on flowers in the sun.

78



Wanda (Misiones). 9/4/2013. JK

79



A) PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 15/1/2011. JK

Espejitos
Gulf Fritillary

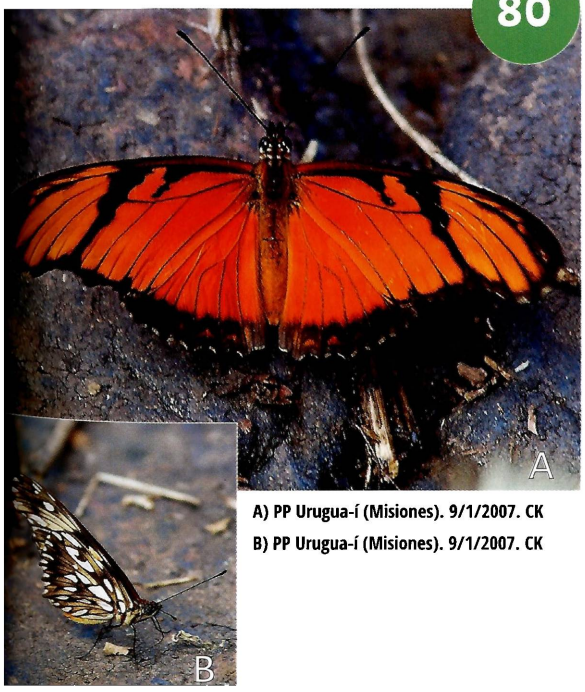
Agraulis vanillae maculosa Stichel, [1908])
Nymphalidae - Heliconiinae

45-70 mm Común - Common

Muy conocida. Habitual en parques y jardines urbanos. Típicas manchas plateadas en faz ventral. Vuelo vigoroso. Asoleo con alas abiertas. Sus orugas comen hojas de Mburucuyá.

Very well known. Common in urban parks and gardens. Distinguished by silver spots on ventral surface. Vigorous flight. Basks in sun with open wings. Its caterpillars feed on leaves of *Passiflora*.

80



A) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Juno
Juno Longwing

Dione juno juno (Cramer, 1779)
Nymphalidae - Heliconiinae

55-75 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Espejitos pero mayor, más oscura en faz ventral y sin puntos negros en dorso. Vuelo a media altura. Posa con alas plegadas en flores arbustivas soleadas, rocas y pisos húmedos de riachos selváticos.

Similar to Gulf Fritillary but larger, darker on ventral surface and without black dots on the dorsal surface. Flight at medium height. Rests with folded wings on sunny flowering shrubs, rocks and wet ground of forest streams.

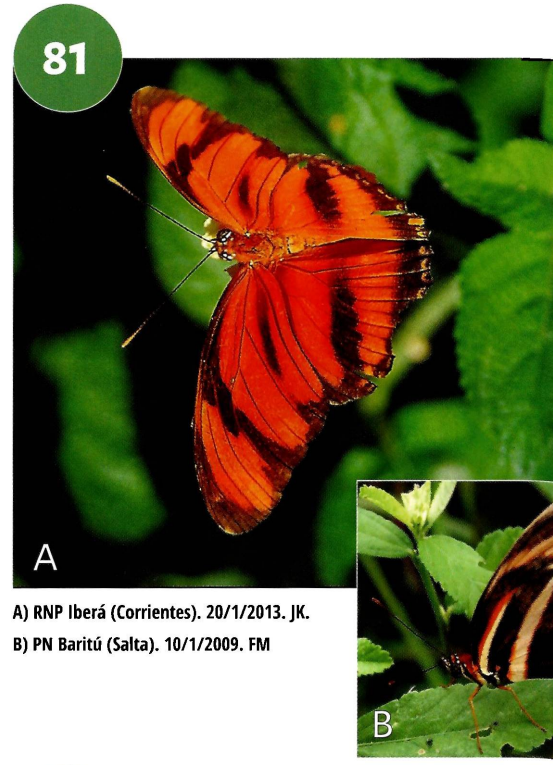
ANTORCHA RAYADA
BANDED LONGWING

Dryadula phaetusa (Linnaeus, 1758)
Nymphalidae - Heliconiinae

60-75 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por sus características bandas negruzcas. Vuelo débil a media altura. Frecuenta matorrales abiertos y floridos ribereños. Posa en flores con alas abiertas.

Striking for its characteristic blackish bands. Weak flight at medium height. Frequents open flowering riparian thickets. Rests on flowers with open wings. Spends the night in groups.



A) RNP Iberá (Corrientes). 20/1/2013. JK.
B) PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

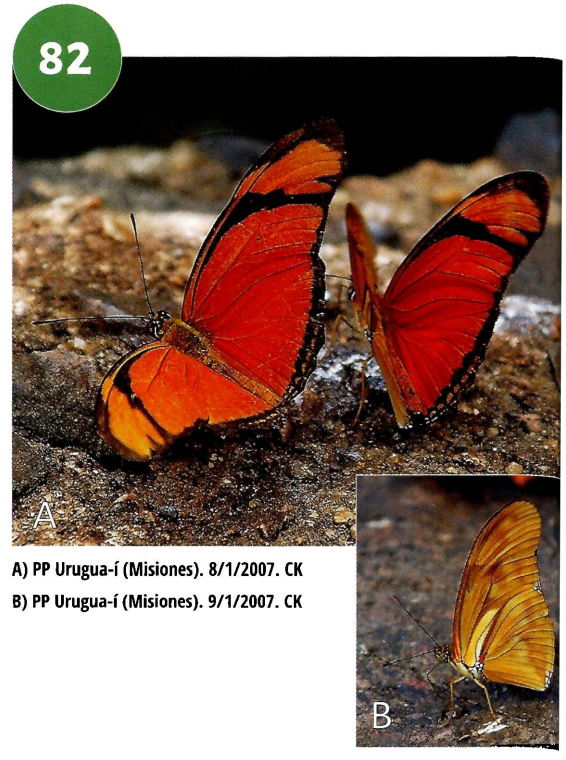
JULIA
JULIA

Dryas iulia alcionea (Cramer, 1779)
Nymphalidae - Heliconiinae

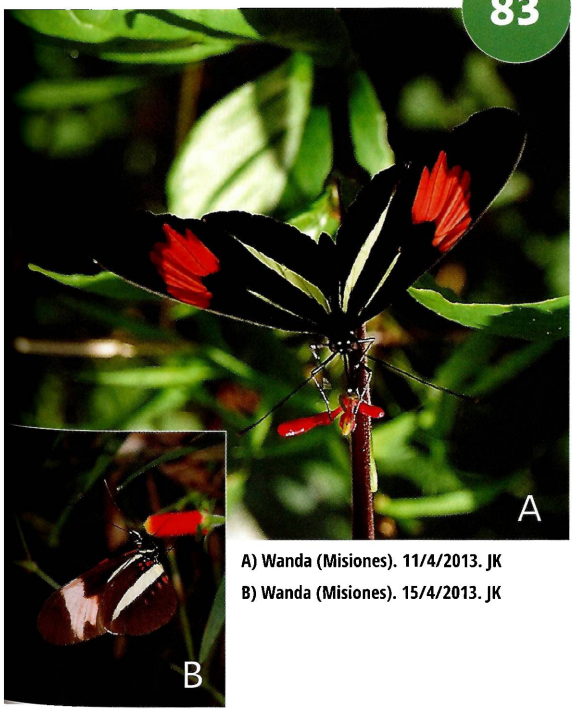
65-80 mm Frecuente - Frequent

Notables alas angostas y largas, con faja transversal negra. Floresta arbustiva en senderos y abras selváticas. Posa en suelos húmedos y flores con alas abiertas, las que abre y cierra alternativamente.

Notable long narrow wings, with black transverse band. Shrubs in forest glades and paths. Rests on wet ground and flowers with open wings, opening and shutting them.



A) PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK



A) Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK
B) Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

Almendra
Common Longwing

Heliconius erato phyllis (Fabricius, 1775)
Nymphalidae - Heliconiinae

50-70 mm Común - Common

Atractiva. Habitual en interior de selvas y arboledas húmedas. Vuelo a media altura, lento y tremulante. Liba flores. Posa en hojas y el suelo; abre sus alas para mostrar el rojo de advertencia por sabor desagradable.

Attractive; common in forest interior and humid groves. Slow quivering flight at medium height. Feeds on flowers. Rests on leaves and the ground, opening its wings to show the red warning for an unpleasant taste.

PN Iguazú (Misiones). 2/7/2017. CB

Almendra Tigre
Ethilla Longwing

Heliconius ethilla polychrous C. Felder & R. Felder, 1865
Nymphalidae - Heliconiinae

70-85 mm Frecuente - Frequent

Llamativa por su tamaño y diseño multicolor. Interior selvático húmedo, abras modificadas y jardines rurales. Vuelo lento, a menudo alto en áreas soleadas. Liba flores en parches de luz. Posa con alas extendidas.

Striking for its size and multicoloured design. Humid forest interior, modified glades and rural gardens. Flies slowly, sometimes high up in sunny places. Feeds on flowers in light patches. Rests with outstretched wings.

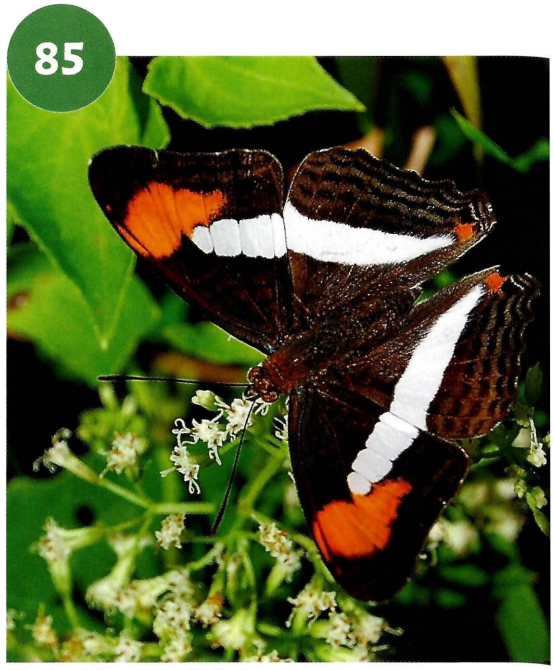
Almirante Brasileña
Abia Sister

Adelpha abia (Hewitson, 1850)
Nymphalidae - Limenitidinae

40-42 mm Poco común - Uncommon

Inconfundible por su típico diseño. Mancha anaranjada unida a franja blanca. Floresta arbustiva húmeda y florida. Posa en suelos soleados de senderos selváticos y orillas de riachos. Vuelo veloz y breve. Territorial.

Unmistakable for its typical design. Orange spot joined to white stripe. Humid flowering forest shrubs. Rests on sunny ground on forest paths and banks of streams. Short fast flight. Territorial.



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

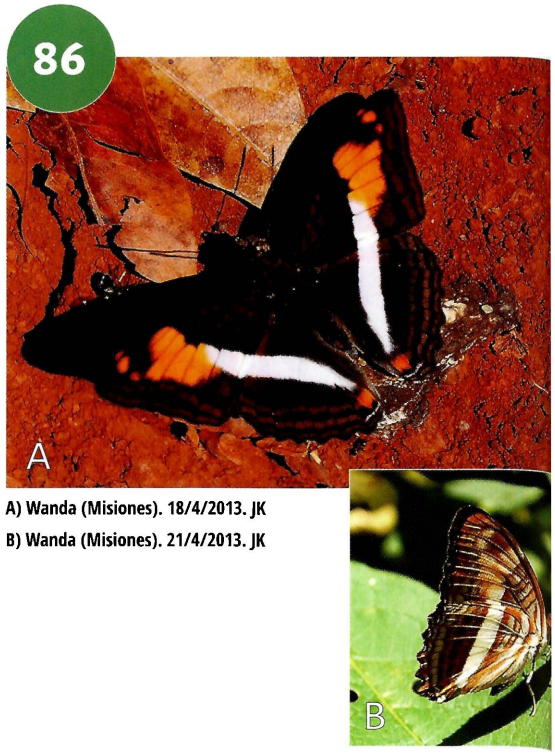
Almirante Marcada
Malea Sister Argentina

Adelpha malea goyama Schaus, 1902
Nymphalidae - Limenitidinae

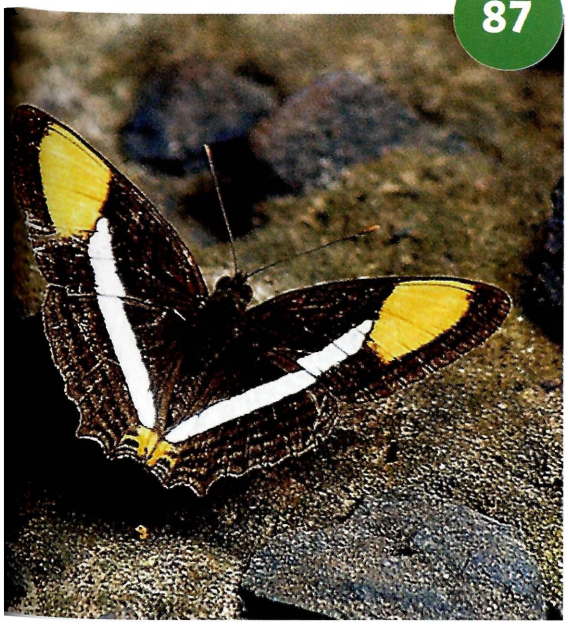
35-40 mm Frecuente - Frequent

Parecida a la Almirante Brasileña pero mancha anaranjada con tres manchitas de igual color. Por las mañanas abre sus alas al sol hasta alcanzar la temperatura adecuada para volar. Posa en flores y suelos húmedos.

Similar to Abia Sister but orange spot with three little spots of the same colour. In the mornings it opens its wings in the sun until it reaches the right temperature to fly. Rests on flowers and wet ground.



A) Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK
B) Wanda (Misiones). 21/4/2013. JK



PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK

87 Almirante Menor Syma Sister

Adelpha syma (Godart, [1824])
Nymphalidae - Limenitidinae

35-40 mm Frecuente - Frequent

La más austral del género. Similar en faz dorsal a otras Almirante, pero faz ventral con típicas bandas blancas y canela. Vuelo a media altura rápido y con planeos. Pasa largo tiempo en asoleo con alas abiertas.

The southernmost *Adelpha*. Similar to others in the genus on dorsal surface, but ventral surface with white and cinnamon bands. Rapid flight at medium height and gliding. Basks in sun with open wings for a long time.

Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

88 Almirante Común Thessalia Sister

Adelpha thessalia indefecta Fruhstorfer, 1915
Nymphalidae - Limenitidinae

35-45 mm Común - Common

Muy parecida a la Almirante Brasileña, pero mancha anaranjada separada de franja blanca. La más habitual del género. Vuelo veloz, inquieto y planeado. Territorial. Posa con alas abiertas en flores y superficies húmedas.

Very similar to Abia Sister, but the orange spot is separate from the white band. The most common *Adelpha*. Fast, restless flight and gliding. Territorial. Rests with open wings on flowers and wet surfaces.

89

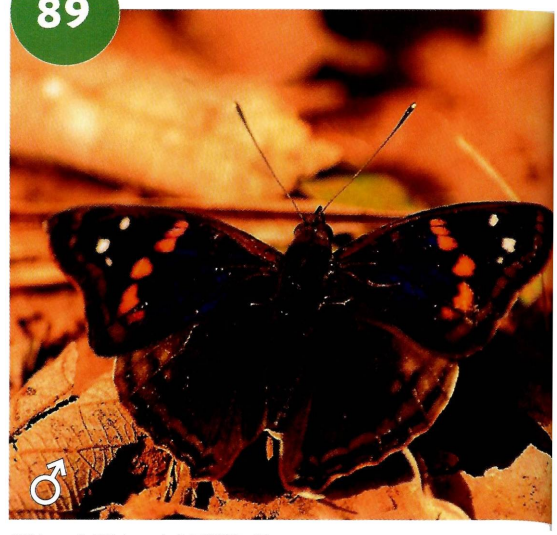
Zafiro Violeta
Agathina Emperor

Doxocopa agathina vacuna (Godart, [1824])
Nymphalidae - Apaturinae

40-50 mm Común - Common

Macho muy llamativo. Hembra parda con banda anaranjada. Vuelo a media altura, veloz y deslizante en matorrales húmedos. Posa en flores y frutos maduros. Asoleo en tierra u hojas anchas, con alas extendidas.

Male very striking. Female brown with orange band. Fast flight skimming through humid scrub. Rests on flowers and ripe fruit. Basks in sun on the ground or broad leaves, with outstretched wings.



PN Iguazú (Misiones). 2/7/2017. CB

90

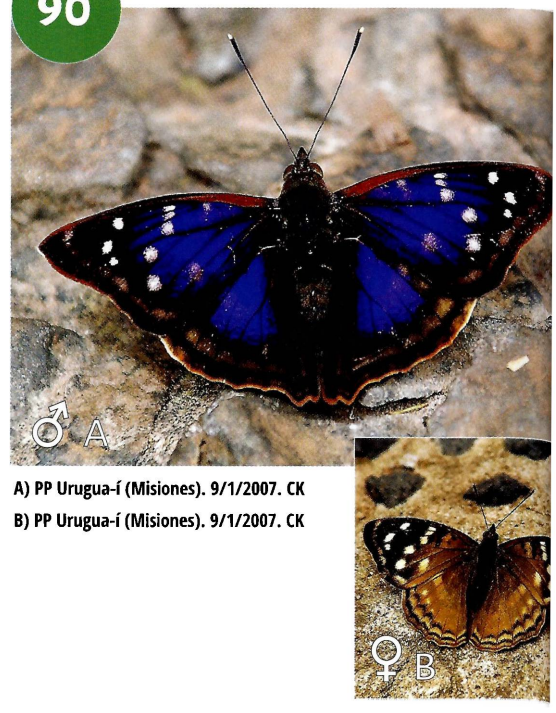
Zafiro Púrpura
Kallina Emperor

Doxocopa kallina (Staudinger, 1886)
Nymphalidae - Apaturinae

40-55 mm Común - Common

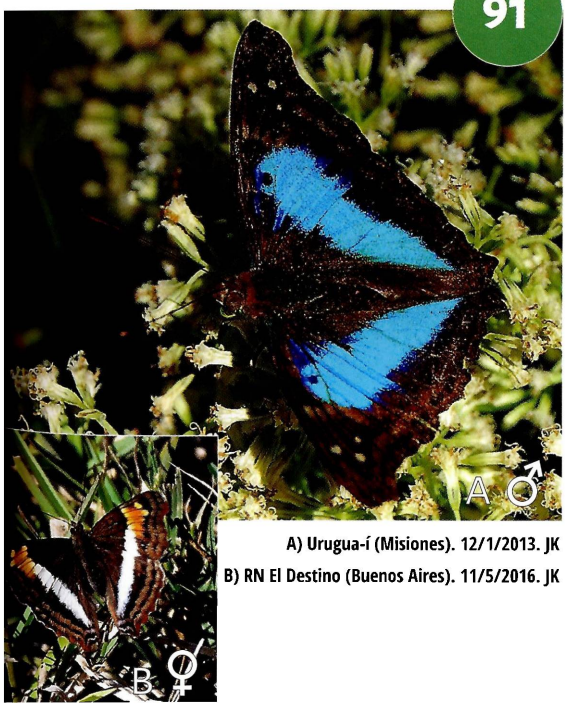
Macho muy parecido al de Zafiro Violeta, pero con puntos blancos. Hembra parda. Habita en floresta iluminada de picadas y abras selváticas. Vuelo medio, veloz y errático. Posa en flores para libar su néctar.

Male very similar to Agathina Emperor, but with white dots. Female brown. Inhabits sunlit forest tracks and dales. Fast erratic flight at medium height. Rests on flowers to feed on nectar.



A) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

91



A) Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK
B) RN El Destino (Buenos Aires). 11/5/2016. JK

Zafiro Común
Laurentia Emperor

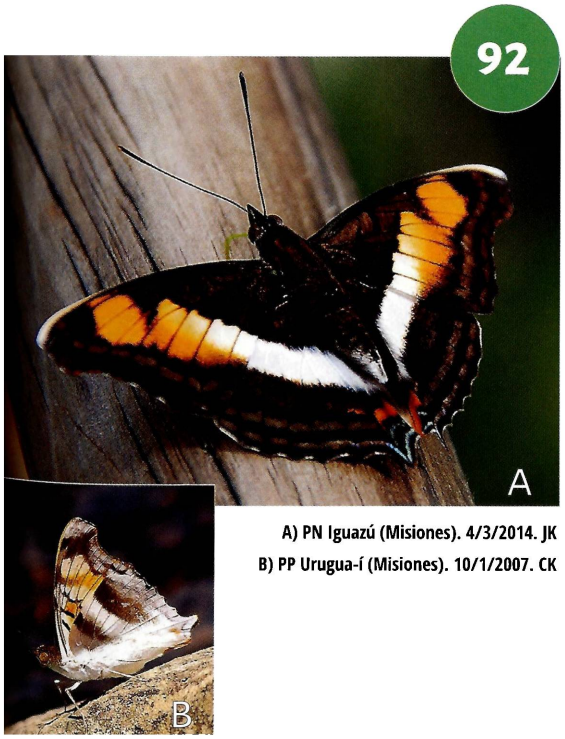
Doxocopa laurentia laurentia (Godart, [1824])
Nymphalidae - Apaturinae

40-55 mm Común - Common

Macho azul-verdoso en ambas alas. Hembra recuerda a las Almirante. Típica en talares; desova en su follaje. Vuelo a media altura, veloz y planeado en áreas soleadas.

Male greenish blue on both wings. Female resembles the Adelpha. Typical in "tala" woods; lays on foliage. Fast flight at medium height, gliding in sunny places.

92



A) PN Iguazú (Misiones). 4/3/2014. JK
B) PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK

Zafiro Almirante
Linda Emperor

Doxocopa linda mileta (Boisduval, 1870)
Nymphalidae - Apaturinae

45-60 mm Común - Common

Recuerda a una Almirante, pero con ápice alar trunco. Floresta arbustiva de abras y senderos selváticos. Vuelo enérgico y planeado. Posa en hojas y suelos barrosos.

Resembles an *Adelpha*, but wing tip truncated. Forest shrubs in glades and paths. Energetic flight and gliding. Rests on leaves and muddy ground.

93

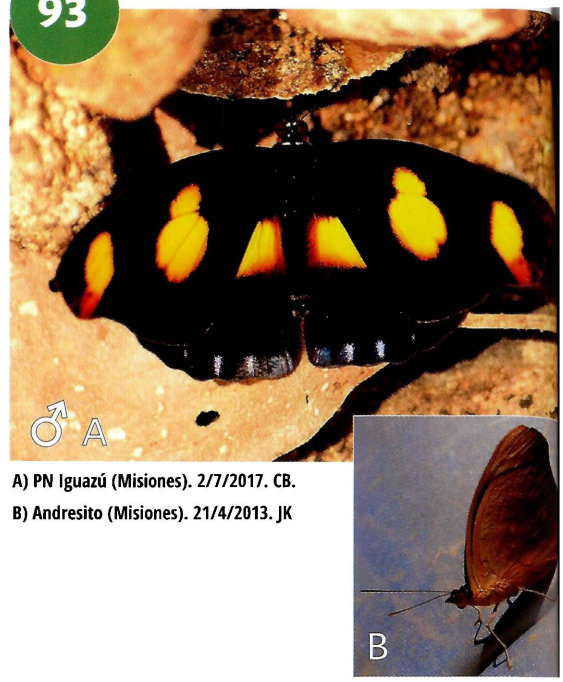
Terciopelo Manchada
Blue-frosted Catone

Catonephele numilia neogermanica (Stichel, 1899)
Nymphalidae - Biblidinae

55-75 mm Frecuente - Frequent

Vistosa al abrir y mover con intermitencia sus alas en suelos barrosos. Hembra con mancha rojiza. Sendas y abras en interior selvático umbrío. Inadvertida con alas cerradas.

Notable when opening and moving its wings intermitently on muddy ground. Female with reddish spot. Paths and glades in shady forest interior. Unseen wings are closed.



A) PN Iguazú (Misiones). 2/7/2017. CB.
B) Andresito (Misiones). 21/4/2013. JK

94

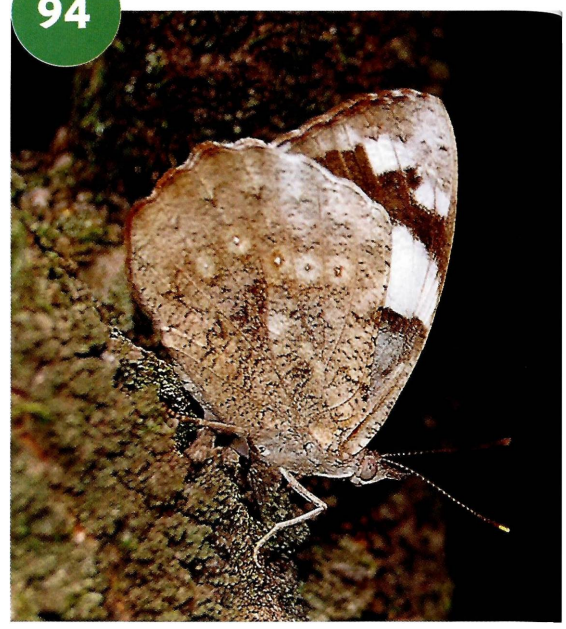
Satinada Grande
Eburnea Purplewing

Eunica eburnea (Fruhstorfer, 1907)
Nymphalidae - Biblidinae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Poco llamativa. Interior y bordes de selvas ribereñas umbrías. Vuelo alto o a media altura, errático y deslizante. Posa con alas cerradas y camufla en corteza de árboles, como una hoja seca. Baja en el barro.

Inconspicuous. Shady interior and edges of riparian forests. Flight at high or medium height, erratic and skimming. Rests with closed wings, camouflaged on tree bark like a dry leaf. Alights on mud.



PN El Palmar (Entre Ríos). 16/1/2014. JK

95

Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

Satinada Chica
Margarita Purplewing

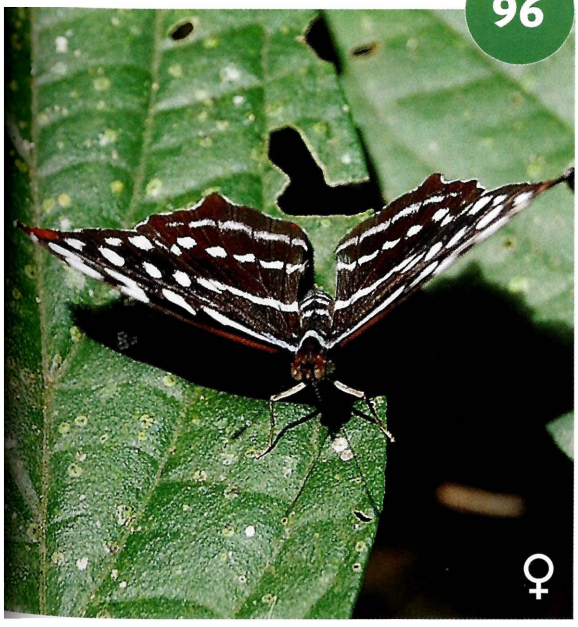
Eunica margarita (Godart, 1824)
Nymphalidae - Biblidinae

35-40 mm Poco común - Uncommon

Muy similar a Satinada Grande, pero menor y con borde externo de ala anterior, cóncavo. Habita sotobosque arbustivo de picadas y abras ribereñas. Al volar emite un débil "chasquido". Posa en cortezas y orillas de riachos.

Very similar to a Eburnea Purplewing, but smaller and with concave external edge of forewing. Inhabits shrubs in understory by riparian tracks and clearings. Emits a weak clicking when flying. Rests on bark and banks of streams.

96



Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Daditos
Orsis Bluewing

Myscelia orsis (Drury, 1782)
Nymphalidae - Biblidinae

40-55 mm Frecuente - Frequent

Notable dicromatismo sexual. Macho azul-violáceo. Ápice alar trunco; borde festoneado. Vuela en interior selvático con sotobosque húmedo y helechales. Pasiva. Se asolea a baja altura en la floresta, con alas extendidas.

Notable sexual dichromatism. Male violet-blue. Truncated wing tip; scalloped border. Flies in forest interior with humid understory and ferns. Passive. Basks in sun low down in the vegetation, with outstretched wings.

97

Pequeña del Bosque
Thecla Banner

Ectima thecla thecla (Fabricius, 1796)
Nymphalidae - Biblidinae

30-40 mm Frecuente - Frequent

Tamaño reducido y coloración poco notable. Habita en matorrales y arboledas selváticas abiertas y soleadas. Tras rápido vuelo, pasa inadvertida al camuflar cabeza abajo y alas abiertas, en corteza de árboles.

Small in size and nondescript colouration. Inhabits open sunny forest shrubs and groves. After rapid flight it goes unnoticed when camouflaged on tree bark, with head down and open wings.

PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

98

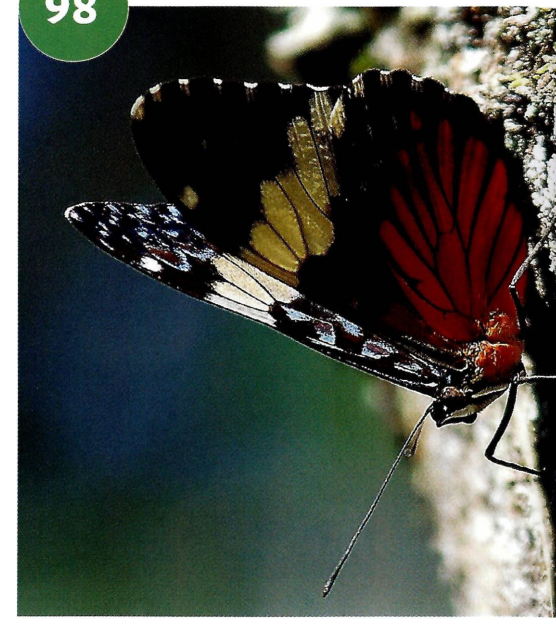
Chasqueadora Roja
Red Cracker

Hamadryas a. amphinome Linnaeus, 1767
Nymphalidae - Biblidinae

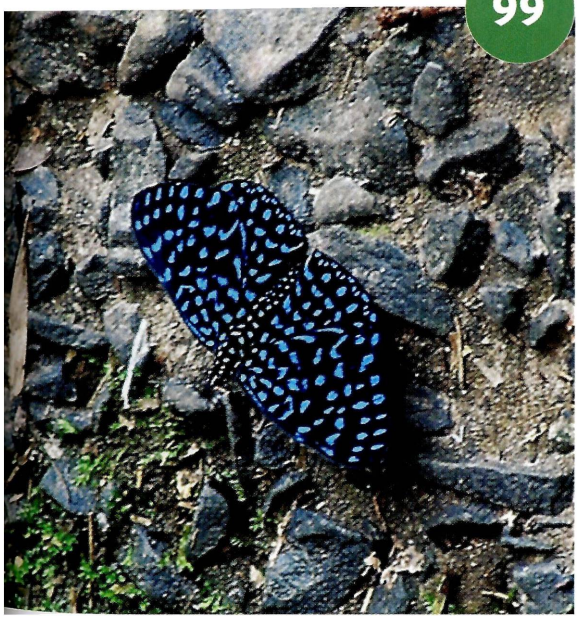
55-60 mm Frecuente - Frequent

Bella especie por colorido. Llamativas costumbres típicas del género. Áreas selváticas abiertas. Posa en troncos de árboles con alas abiertas y cabeza abajo. Al volar, enérgico y veloz, emite un "chasquido" territorial.

Beautiful colouration. Striking behaviour typical of the genus. Open forest areas. Rests on tree trunks with open wings and head down. Energetic fast flight, emitting a territorial clicking.



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

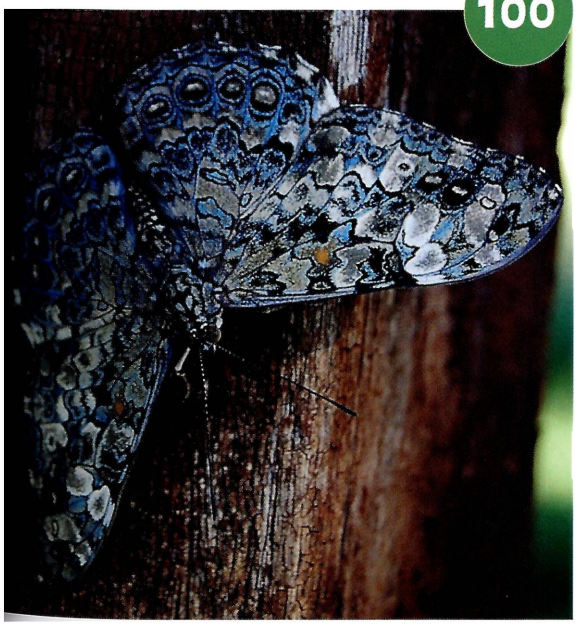
99 Chasqueadora Azul
Blue Cracker

Hamadryas arete (Doubleday, 1847)
Nymphalidae - Biblidinae

65-70 mm Poco común - Uncommon

Llamativa y relativamente escasa. Iguales costumbres a las de la Chasqueadora Roja. En vuelo veloz, posee actitud agresiva hacia otros ejemplares. También posa en pisos barrosos para libar nutrientes minerales.

Striking and relatively scarce. Same behaviour as the Red Cracker. Aggressive towards other butterflies when flying. It also sits on muddy ground to feed on mineral nutrients.



Andresito (Misiones). 21/4/2013. JK

100 Chasqueadora Verdosa
Epinome Cracker

Hamadryas epinome (C. Felder & R. Felder, 1867)
Nymphalidae - Biblidinae

50-70 mm Común - Common

Una de las Chasqueadoras más comunes. Habita selvas diversas, volando en arboledas abiertas y áreas modificadas. Vuelo veloz a media altura con aleteos y planeos. Liba con alas abiertas en frutos caídos maduros.

One of the most common Crackers (or Clickers). Inhabits diverse forests, flying in open groves and modified areas. Fast flight at medium height, fluttering and gliding. Feeds on fallen ripe fruit with open wings.

Chasqueadora Gris
Gray Cracker

Hamadryas februa februa (Hübner, [1823])
Nymphalidae - Biblidinae

55-65 mm Común - Common

Parecida a Chasqueadora Verdosa, pero grisácea y ocelos de ala posterior con margen rojizo. Vuelo errático en arboledas, abras y áreas alteradas. Fuerte "chasquido" de origen muscular. Liba frutos maduros caídos.

Similar to Epinome Craker, but greyish, and ocelli on forewing have reddish margin. Erratic flight in groves, glades and modified areas. Strong "clicking" of muscular origin. Feeds on fallen ripe fruit.

101

Andresito (Misiones). 21/4/2013. JK

Tobiana
Neaerea Redring

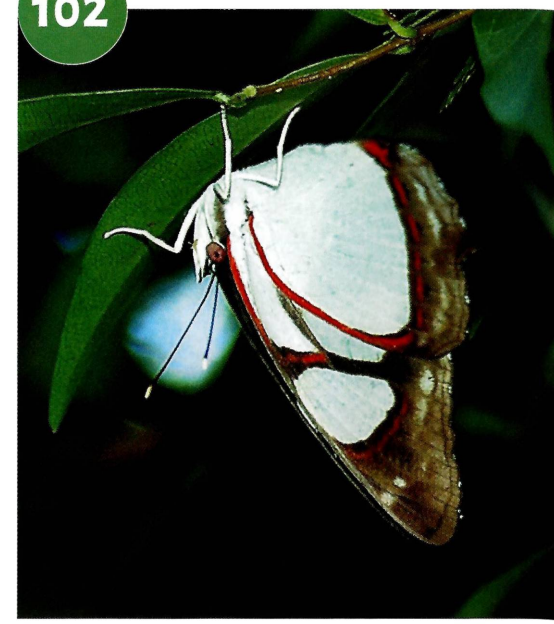
Pyrrhogyra neaerea arge Gosse, 1880
Nymphalidae - Biblidinae

55-60 mm Poco común - Uncommon

Bello diseño de blancos y negros con un toque de rojo. Solitaria y arisca. Vuelo vigoroso en áreas soleadas de vegetación selvática húmeda, particularmente en horas tempranas. Reposa entre el follaje cabeza abajo.

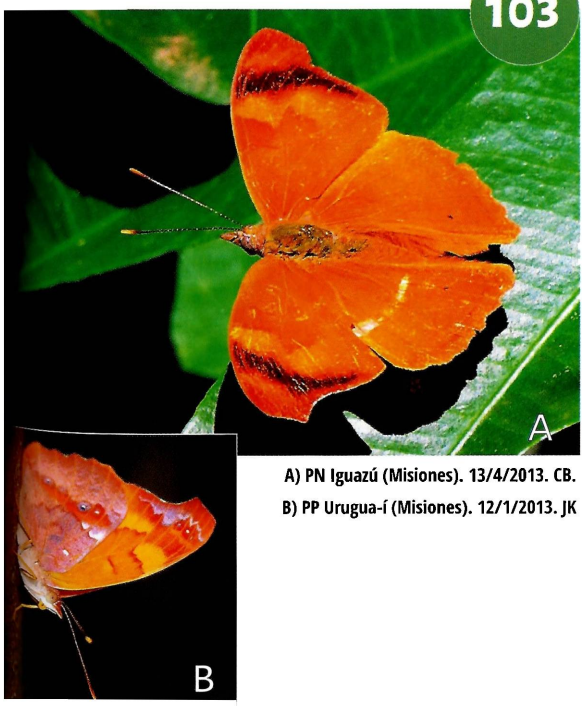
Beautiful black and white design with touches of red. Solitary and skittish. Vigorous flight in sunny places in humid forests, especially early in the day. Rests head down among the foliage.

102



RNP Iberá (Corrientes). 20/1/2013. JK

103



A) PN Iguazú (Misiones). 13/4/2013. CB.
B) PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK

Soleada
Orange Banner

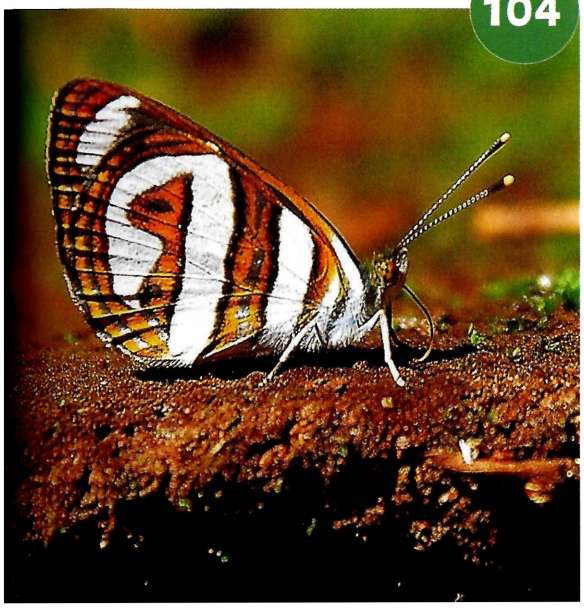
Temenis laothoe meridionalis Ebert, 1965
Nymphalidae - Biblidinae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Elegante y vistosa al extender sus alas de intenso naranja. Arisca. Vuelo veloz y enérgico en floresta soleada. Liba sales minerales en el suelo y excretas de mamíferos.

Striking and elegant when extending its intense orange wings. Skittish. Fast energetic flight in sunny vegetation. Feeds on mineral salts on the ground or mammal excreta.

104



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Ninfa Ocelada
Artemisia Sailor

Dynamine artemisia artemisia (Fabricius, 1793)
Nymphalidae - Biblidinae

25-35 mm Frecuente - Frequent

Pequeña. Macho vuela bajo y erráticamente en orillas barrosas y rocas húmedas de riachos selváticos. Hembra en vegetación arbustiva y herbácea soleada, donde liba flores. A menudo con otras Dynamine.

Small. Male flies low and erratically over wet rocks and muddy banks of forest streams. Female in sunny shrub and herbaceous vegetation, feeding on flowers. Often with other Dynamine.

Ninfa Punteada
Tithia Sailor

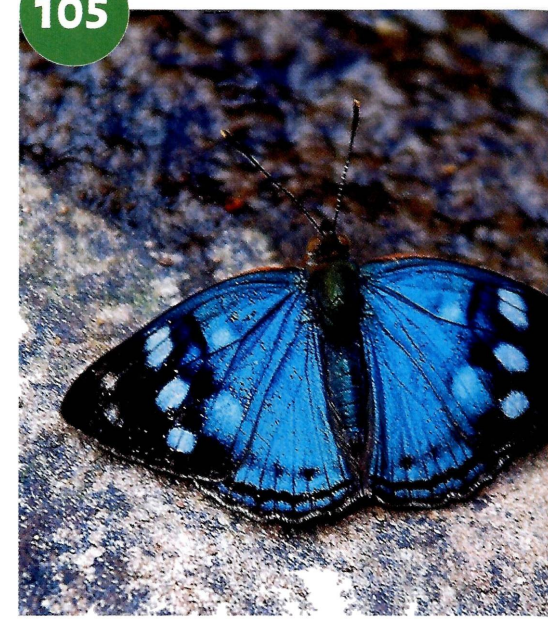
Dynamine tithia thitia (Hübner, [1823])
Nymphalidae - Biblidinae

25-35 mm Común - Common

Muy bella cuando extiende sus alas en asoleo. Habita floresta ribereña, muy cercana a cursos de agua selváticos. En descanso o cuando liba sales minerales, lleva sus alas cerradas. Forma nutridas asambleas.

Very beautiful when extending its wings to bask in sun. Inhabits riparian vegetation, very close to water courses in the forest. With closed wings when resting or feeding on mineral salts. Forms sizable assemblies.

105



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Ochenta Arcoiris
Hydaspes Eighty-eight

Callicore hydaspes (Drury, 1782)
Nymphalidae - Biblidinae

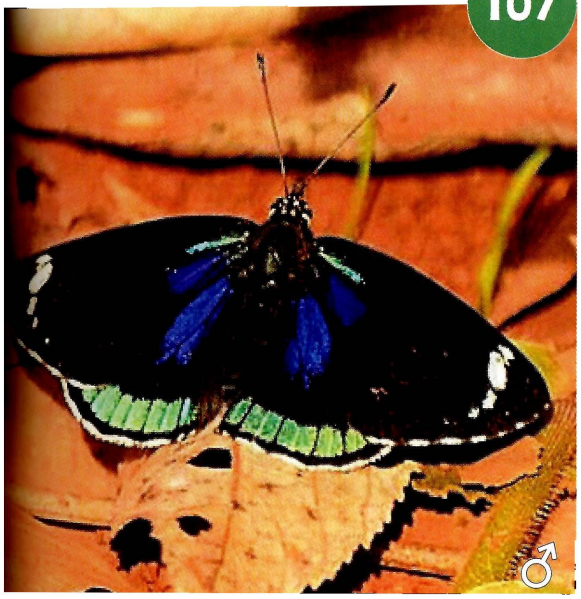
30-35 mm Común - Common

Característico y vistoso diseño alar oscuro en faz ventral. Vuelo rápido y bajo en vegetación arbustiva selvática cercana. Baja en grupos dispersos en orillas barrosas, senderos y viviendas, para libar sales minerales.

Characteristic and striking dark design on hindwing. Rapid low flight through forest shrubs. Alights in disperse groups on muddy banks, paths and houses, to feed on mineral salts.

106

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK



PN Iguazú (Misiones). 2/7/2017. CB

Ochenta Chica
Candrena Eighty-eight

Diaethria candrena candrena (Godart, [1824])
Nymphalidae - Biblidinae

30-35 mm Común - Common

En selvas húmedas, marginales y ribereñas. Con alas cerradas exhibe número "80" sin puntos por dentro. Cercana a bosques de Tala, donde desova. Liba en suelos barrosos y savia de árboles. Asolea con frecuencia.

In humid, marginal and riparian forests. With closed wings it shows a number "80" without any dots inside. Near to "tala" woods, where it lays. Feeds on tree sap and muddy ground. Frequently basks in the sun.

PP Urugua-í (Misiones). 30/12/2009. JK

Ochenta Común
Clymena Eighty-eight

Diaethria clymena janeira (C. Felder, 1862)
Nymphalidae - Biblidinae

30-45 mm Común - Common

Parecida a Ochenta Chica pero número "80" con puntos por dentro. Vuelo rápido y planeado a media altura, en áreas soleadas. Suelen reunirse muchos ejemplares en suelos barrosos, junto a especies similares.

Similar to Candrena Eighty-eight but the number "80" has dots inside. Rapid flight and gliding at medium height, in sunny places. Rapid flight and gliding at medium height, in sunny places. Many individuals usually gather on muddy ground, together with similar species.

Llamita
Pyrame Beauty

Haematera pyrame pyrame (Hübner, [1819])
Nymphalidae - Biblidinae

30-34 mm Frecuente - Frequent

Habita floresta arbustiva húmeda en áreas selváticas o próximas. Solitaria. Por coloración y diseño críptico, poco notable al posar con alas cerradas en suelos barrosos. En ocasiones exhibe notable mancha roja.

Inhabits shrubs in humid forest or nearby. Solitary. Inconspicuous when resting on muddy ground with wings closed, due to colouration and cryptic design, Sometimes shows notable red spot.

109

RPVS Yaguaroundí (Misiones). 15/1/2013. JK

Ochenta y Ocho
Pyracmon Eighty-eight

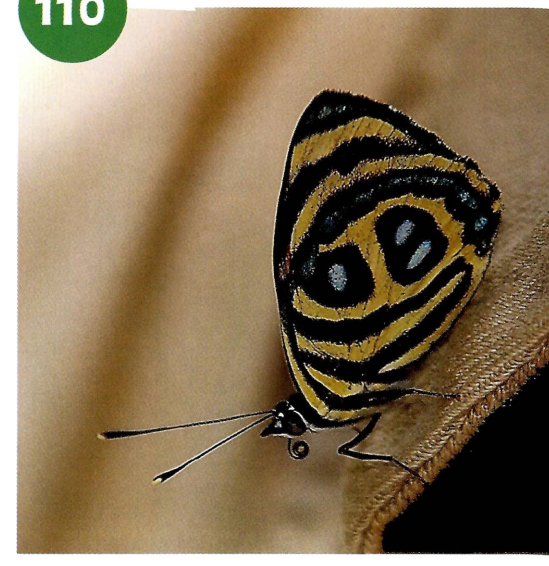
Paulogramma pyracmon pyracmon (Godart, [1824])
Nymphalidae - Biblidinae

32-40 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Ochenta Arcoiris pero con faz ventral amarillenta y típicos ocelos que dejan imaginar una cifra. Revolotea en matorrales de arroyos. Vuelo veloz. Liba nutrientes en pisos lodosos y arena húmeda.

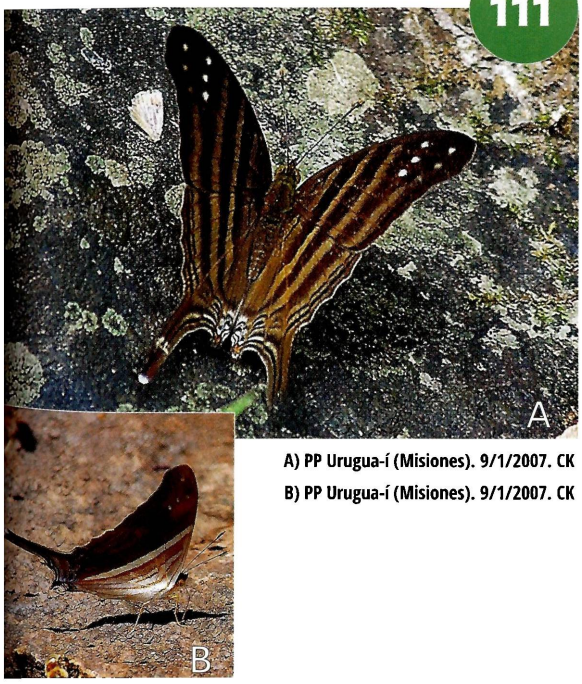
Resembles Hydaspes Eighty-eight but with a yellowish ventral surface and typical ocelli looking like a number. Flutters in thickets by streams. Fast flight. Feeds on nutrients on muddy ground and wet sand.

110



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

111



A) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Daga Chirona
Many-banded Daggerwing

Marpesia chiron marius (Cramer, 1779)
Nymphalidae - Cyrestinae

40-55 mm Frecuente - Frequent

Curiosa estructura de largas colas. Matorrales próximos a riachos selváticos. Vuelo enérgico a media altura. Arisca. Expone alas abiertas al sol. Liba en tierra o arena húmedas, a menudo en elevada cantidad.

Curious shape with long tails. Thickets near to forest streams. Energetic flight at medium height. Skittish. Exposes its wings in the sun. Feeds on wet sand or earth, sometimes in large numbers.

112

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Daga Naranja
Ruddy Daggerwing

Marpesia petreus petreus (Cramer, 1776)
Nymphalidae - Cyrestinae

65-75 mm Común - Common

Recuerda a Daga Chirona pero mayor y anaranjada. Floresta húmeda en bordes selváticos. Arisca. Vuelo veloz, errático y planeado a media altura. Posa en suelos barrosos. Pasa la noche en el envés de hojas.

Resembles Many-banded Daggerwing but larger and orange. Humid vegetation on forest borders. Skittish. Fast flight and gliding at medium height. Rests on muddy ground. Spends the night underneath leaves.

Orión Mayor
Orion

Historis odius dious Lamas, 1995
Nymphalidae - Nymphalinae

90-95 mm Frecuente - Frequent

De gran tamaño. Habita floresta arbustiva ribereña. Desconfiada. Vuelo a media altura o alto, vigoroso y veloz. Suele ser agresiva con otras mariposas y pájaros. Liba en suelos húmedos. Posa en troncos cabeza abajo.

Of large size. Inhabits riparian shrubs. Mistrustful. Flies at medium height, vigorously and fast. Usually aggressive towards other butterflies and birds. Feeds on wet ground. Rests head down on trunks.

113

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Mariposa Cebra
Dirce Beauty

Colobura dirce dirce (Linnaeus, 1758)
Nymphalidae - Nymphalinae

45-60 mm Frecuente - Frequent

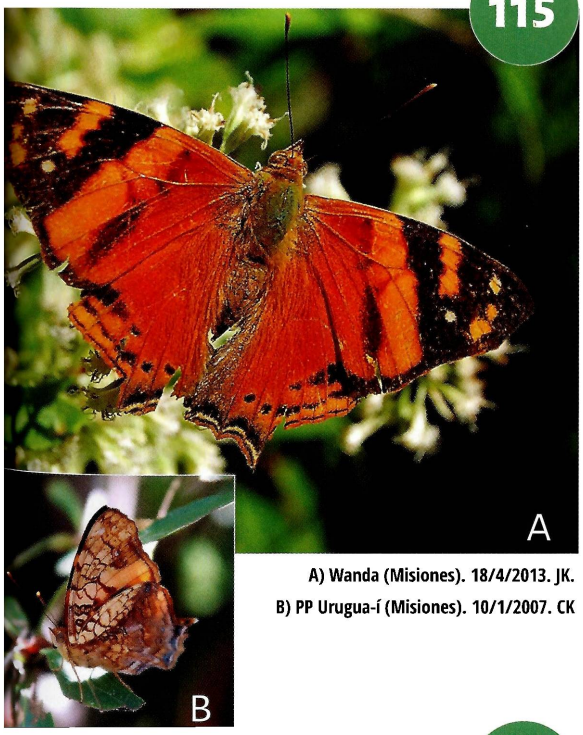
Diseño típico. Matorrales arbustivos en sendas y claros selváticos. Vuelo rápido e irregular. Liba en el suelo frutos maduros. Posa cabeza abajo en cortezas y paredes con alas cerradas, simulando una falsa cabeza.

Typical design. Thickets on forest paths and clearings. Rapid irregular flight. Feeds on ripe fruit on the ground. Rests head down on bark and walls with closed wings, simulating a false head.

114

PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

115



A) Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK.
B) PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2007. CK

Bellísima Naranja
Orange Mapwing

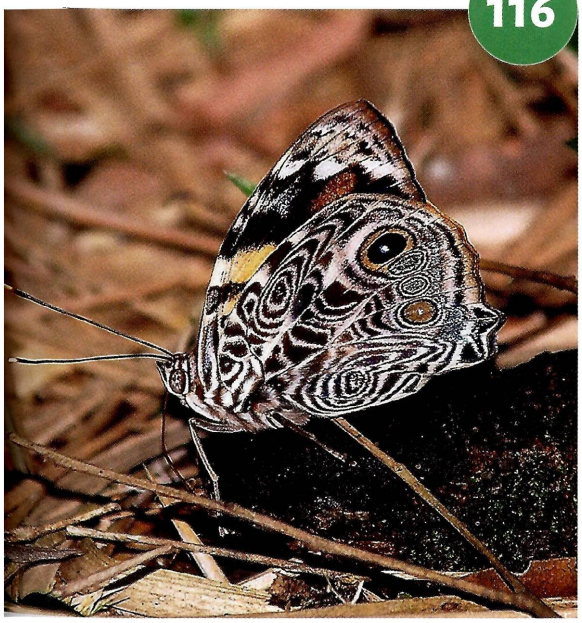
Hypanartia lethe (Fabricius, 1793)
Nymphalidae - Nymphalinae

40-50 mm Común - Common

Muy parecida a Bellísima Común, pero mayor y con puntos anaranjados en ala anterior. Desconfiada. Territorial. Liba en suelos lodosos de riachos, sudor humano, savia y excretas.

Very similar to Bella Mapwing, but large and with orange dots on forewing. Mistrustful. Territorial. Feeds on muddy ground by streams, human sweat, tree sap and excreta.

116



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

Tronquera
Blomfild's Beauty

Smyrna blomfildia blomfildia (Fabricius, 1781)
Nymphalidae - Nymphalinae

65-75 mm Frecuente - Frequent

Grande y robusta. Vuelo enérgico a media altura sobre matorrales húmedos, en arboledas selváticas abiertas. Liba savia en exudados arbóreos. Posa con alas cerradas y cabeza abajo, en cortezas de sitios umbríos.

Large and robust. Energetic flight at medium height over humid thickets, in open forest groves. Feeds on tree sap. Rests head down with closed wings, on bark in shady places.

Dama Pintada
Brazilian Lady

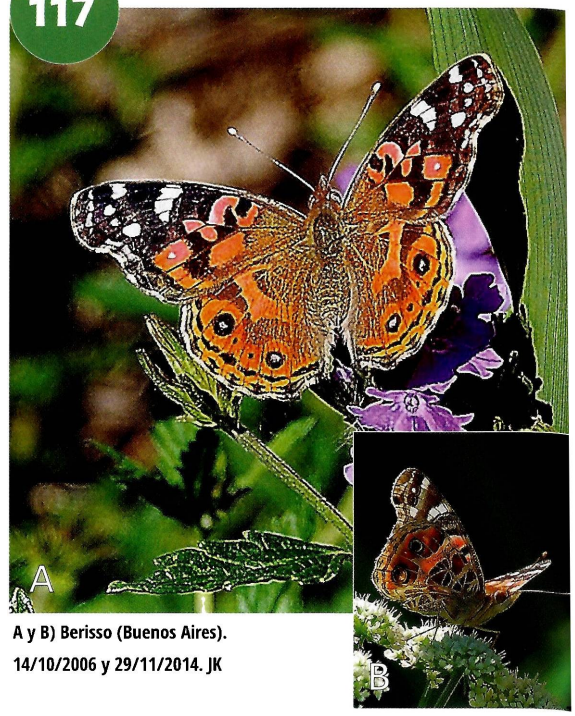
Vanessa braziliensis (Moore, 1883)
Nymphalidae - Nymphalinae

40-60 mm Común - Common

Ambientes abiertos, jardines y parques. Rojiza en ala anterior; dos ocelos en ala posterior. Territorial. Vuelo inquieto, rápido y planeado. Posa con alas extendidas en flores y tierra. Activa en invierno.

Open habitats, parks and gardens. Reddish on forewing; two ocelli on hindwing. Territorial. Restless rapid flight and gliding. Rests with outstretched wings on flowers and the ground. Active in winter.

117



A y B) Berisso (Buenos Aires).
14/10/2006 y 29/11/2014. JK

Dama Tropical
Myrinna Lady

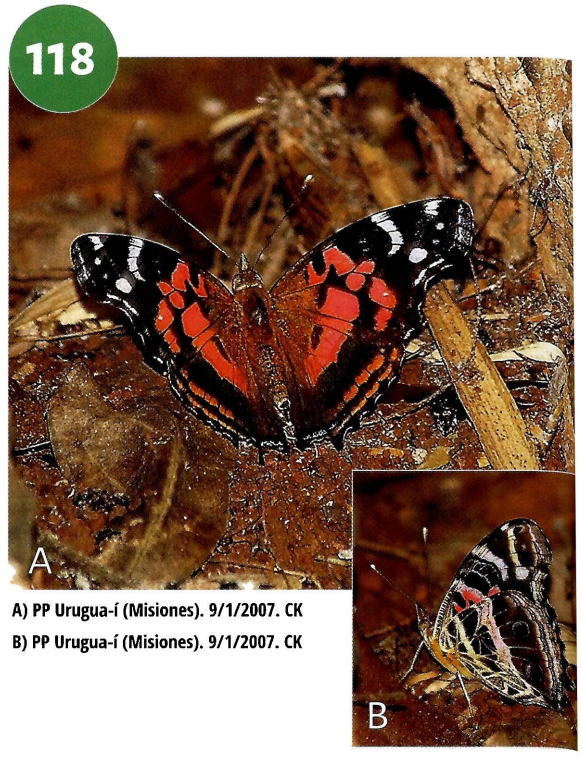
Vanessa myrinna (Doubleday, 1849)
Nymphalidae - Nymphalinae

45-60 mm Poco común - Uncommon

Recuerda a Dama Pintada, pero rojiza y amplia faja oscura en ala posterior. Más asociada a floresta herbácea y sectores modificados de selva. Posa en flores y terrenos barrosos. Vuelo bajo y deslizante.

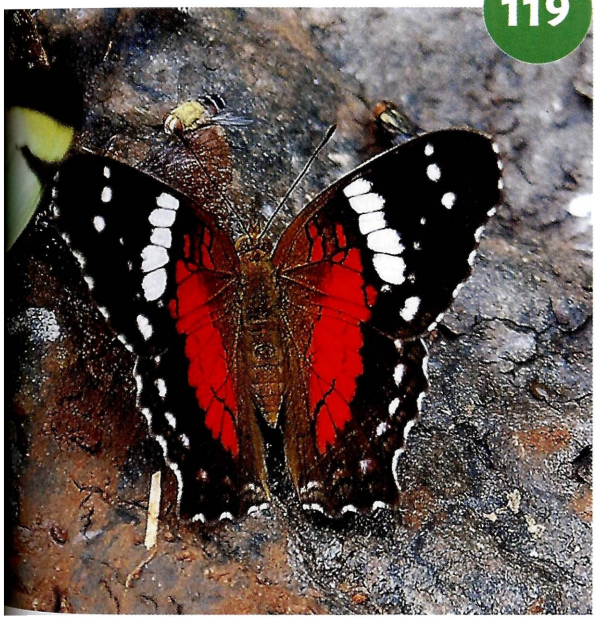
Resembles Brazilian Lady, but with broad reddish band on hindwing. More associated with herbs and modified sectors in forests. Rests on flowers and muddy ground. Low skimming flight.

118



A) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

119



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

Princesa Roja
Scarlet Peacock

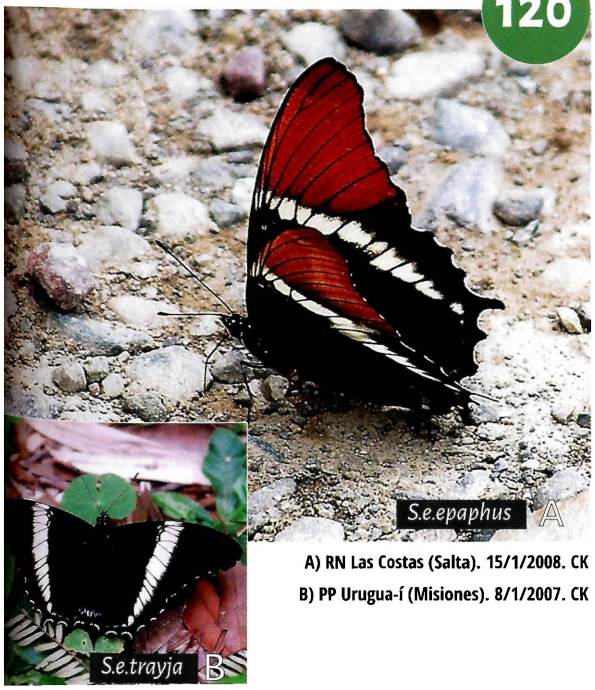
Anartia amathea roeselia (Eschscholtz, 1821)
Nymphalidae - Nymphalinae

45-50 mm Frecuente - Frequent

Muy llamativa por su notable colorido contra el follaje. Habita floresta arbustiva ribereña, florida y soleada. Vuelo lento, a media o baja altura, agitado y con planeos. Posa con alas abiertas en flores y suelos húmedos.

Very striking for its remarkable colour against the foliage. Inhabits sunny riparian vegetation in flower. Slow flurried flight at medium or low height and gliding. Rests with open wings on flowers and wet ground.

120



A) RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK
B) PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

Malaquita Oscura
Rusty-tipped Page

Siproeta epaphus (Latreille, 1813)
Nymphalidae - Nymphalinae

65-80 mm Frecuente - Frequent

Notable por su gran tamaño y llamativa faja transversal blanca. Posa en pisos barrosos, sudor humano y excretas. Dos subespecies, una yungueña y otra paranaense.

Notable for its large size and striking white transverse stripe. Wet ground, human sweat and excreta. Two subspecies, from the Yungas and Paranense forest.

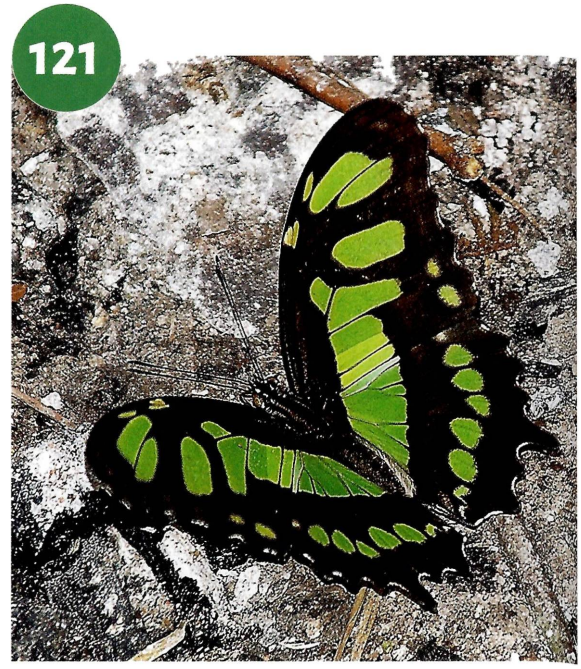
Malaquita Esmeralda
Malachite

Siproeta stelenes meridionalis (Fruhstorfer, 1909)
Nymphalidae - Nymphalinae

75-80 mm Frecuente - Frequent

Particularmente llamativa por tamaño, diseño y colorido. Vuelo enérgico en sotobosque arbustivo selvático. Liba en el barro, frutos maduros y sudor humano. Reposa al anochecer bajo alguna hoja, cabeza abajo.

Particularly remarkable for its size, design and colour. Energetic flight in forest shrub understory. Feeds on mud, ripe fruit and human sweat. Rests head down under leaves at dusk.



PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK

Cuatro Ojos Común
Mangrove Buckeye

Junonia genoveva hilaris C. Felder & R. Felder, 1867
Nymphalidae - Nymphalinae

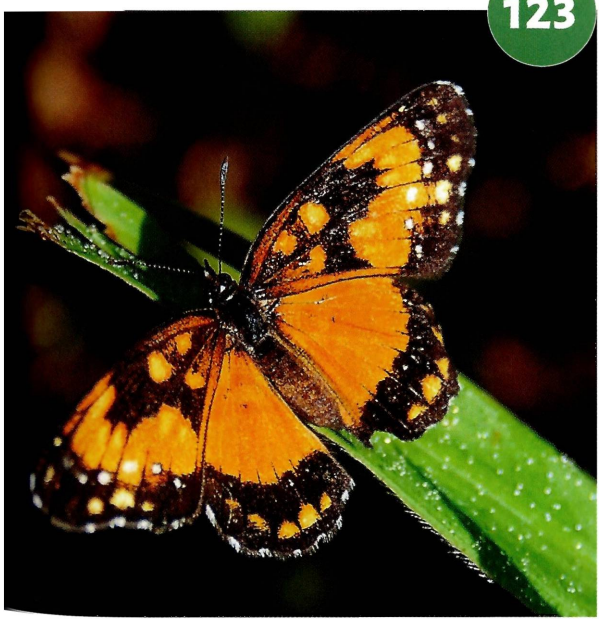
40-60 mm Abundante - Abundant

Habitual mariposa urbana y de ambientes abiertos. Arisca. Vuelo veloz a baja altura, con planeos y aleteos alternados. Posa en tierra o pastos cortos. Liba flores. Más oscura en temporadas lluviosas. Migratoria.

Common urban butterfly and of open habitats. Skittish. Fast flight low down, with flapping and gliding. Rests on the ground or short grass. Feeds on flowers. Darker in rainy seasons. Migratory.

Punta Indio (Buenos Aires). 31/1/2015. JK

123



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK

Solcito
Bordered Patch

Chlosyne lacinia saundersi (Doubleday, [1847])
Nymphalidae - Nymphalinae

35-45 mm Común - Common

Propia de áreas arbustivas y pastizales abiertos cercanos a selvas, así como jardines y parques. Liba en flores a pleno sol; posa en suelos húmedos. Vuelo deslizante a media altura. Asoleo con alas extendidas.

Found in open grassland and shrubs close to forests, also in parks and gardens. Feeds on flowers in full sunlight; rests on wet ground. Skimming flight at medium height. Basks in sun with outstretched wings.

124

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2017. CK

Stella
Lansdorf's Crescent

Eresia lansdorfi (Godart, 1819)
Nymphalidae - Nymphalinae

40-60 mm Frecuente - Frequent

Imita a Almendra, pero es menor y con alas más angostas. Vuelo lento y bajo en matorrales soleados a orillas de senderos selváticos. Posa en flores y pisos barrosos; abanica sus alas mientras liba nutrientes.

Imitates the Common Longwing, but smaller with narrower wings. Slow low flight over sunny thickets on edges of forest paths. Rests on flowers and muddy ground; waves its wings while feeding on nutrients.

Pequeñita Rojiza
Dicoma Crescent

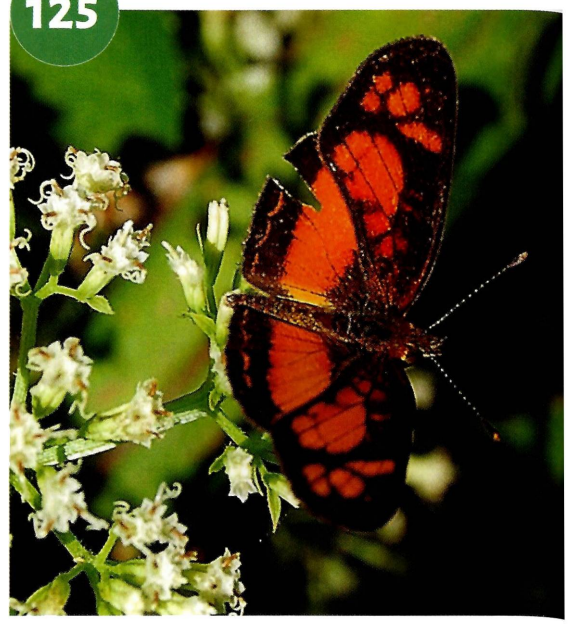
Ortilia dicoma (Hewitson, 1864)
Nymphalidae - Nymphalinae

30-35 mm Frecuente - Frequent

Habita exclusivamente en floresta arbustiva y herbácea de selva paranaense. Vuelo bajo y errático en senderos y abras. Frecuenta flores y pisos lodosos de orillas de riachos, en cantidad y con otras especies menores.

Exclusive to shrubs and herbs in Paranense forest. Low erratic flight on paths and dales. Frequents flowers and muddy ground on banks of streams, in large numbers and with other smaller species.

125



Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Paranense
Orthia Crescent

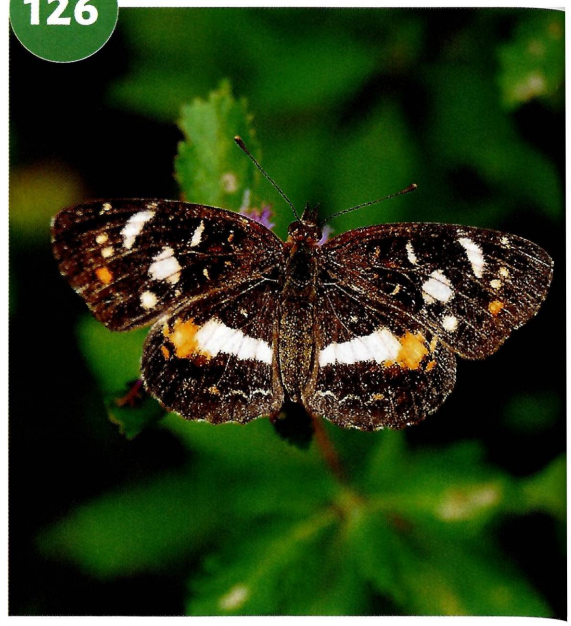
Ortilia orthia (Hewitson, 1864)
Nymphalidae - Nymphalinae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Bataraza pero escasa y con ancha faja blanca y anaranjada. Habita en floresta arbustiva y herbácea de senderos y claros selváticos. Vuelo bajo y lento. Liba en flores menudas con alas extendidas.

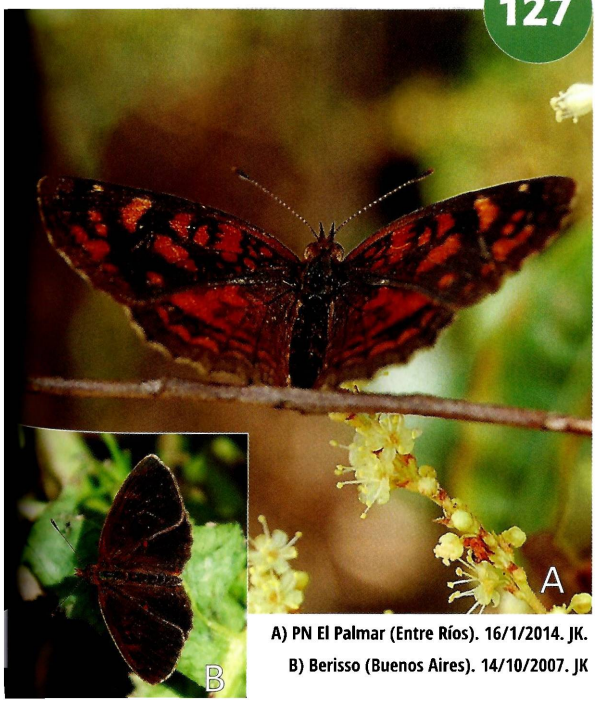
Similar to Ithra Crescent but scarce and with wide white and orange band. Inhabits bushes and herbs on forest paths and clearings. Slow low flight. Feeds on tiny flowers with outstretched wings.

126



RPVS Yaguaroundí (Misiones). 15/1/2013. JK

127



A) PN El Palmar (Entre Ríos). 16/1/2014. JK.
B) Berisso (Buenos Aires). 14/10/2007. JK

Marronucha
Velica Crescent

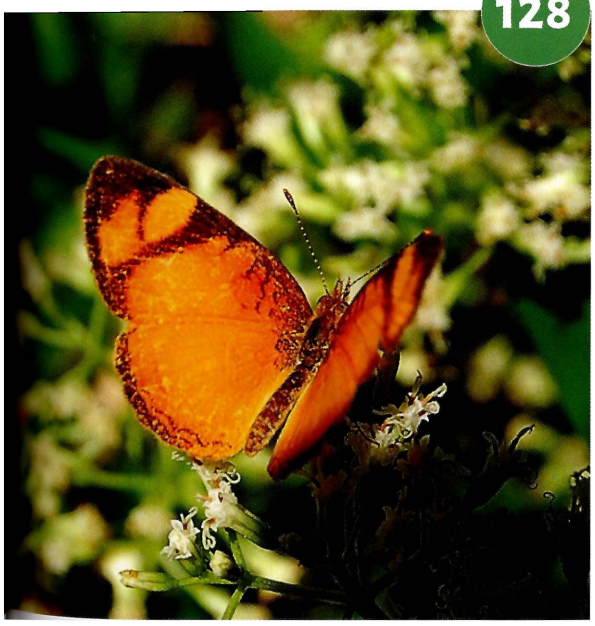
Ortilia velica durnfordi (Godman & Salvin, 1878)
Nymphalidae - Nymphalinae

25-35 mm Común - Common

Variada en coloración. Pardo-oscura, con o sin marcas rojizas. Floresta arbustiva y herbácea húmeda de caminos selváticos y ribereños. Vuelo bajo y errático.

Varied colouration. Dark brown, with or without reddish markings. Humid shrub and herb vegetation on forest roads and on riversides. Low erratic flight.

128



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Claudina
Claudina Crescent

Tegosa claudina (Eschscholtz, 1821)
Nymphalidae - Nymphalinae

30-45 mm Común - Common

Muy parecida a Pequeñita Naranja, pero mancha apical dividida y borde alar pardusco más delgado. Habitual en floresta arbustiva diversa y jardines. Posa en flores abanicando sus alas, a menudo en cantidad.

Very similar to Gentina Crescent, but apical spot is divided and brown edge of wing is thinner. Common in diverse bushes and gardens. Rests on flowers, fanning its wings, often in large numbers.

129

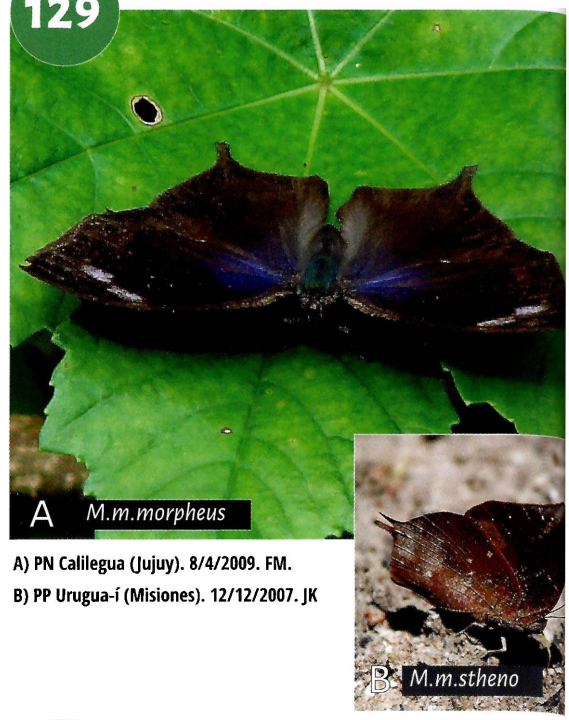
Azulada Común
Moruus Memphis

Memphis moruus (Fabricius, 1775)
Nymphalidae - Charaxinae

40-60 mm Común - Common

Faz ventral críptica; faz dorsal azul. Floresta selvática húmeda. Vuelo enérgico y veloz. Baja en excretas de mamíferos, a menudo en sendas rurales, con otras especies.

Variable in colour. Cryptic ventral surface; blue dorsal surface. Shady humid forests. Fast, irregular, energetic flight. Alights on excreta of mammals, often on rural paths, with other species.



A) PN Calilegua (Jujuy). 8/4/2009. FM.
B) PP Urugua-í (Misiones). 12/12/2007. JK

130

Demofón Gris
Two-spotted Prepona

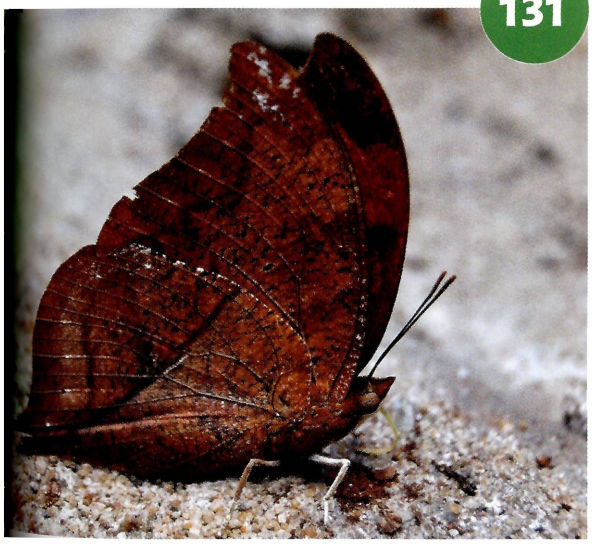
Archaeoprepona d. demophoon (Hübner, [1814])
Nymphalidae - Charaxinae

80-90 mm Frecuente - Frequent

De gran tamaño, cuerpo robusto y vuelo medio o alto con rapidez, en abras de arboledas selváticas. Liba en frutos caídos maduros y excretas de mamíferos. Camufla en troncos al posar cabeza abajo y alas cerradas.

Of large size, robust body and rapid flight at medium height, or high up, in glades in forest groves. Feeds on fallen ripe fruit and mammalian excreta. Camouflaged on trunks with head down and wings closed.

PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK



RPVS Yaguaroundí (Misiones). 11/1/2013. CK

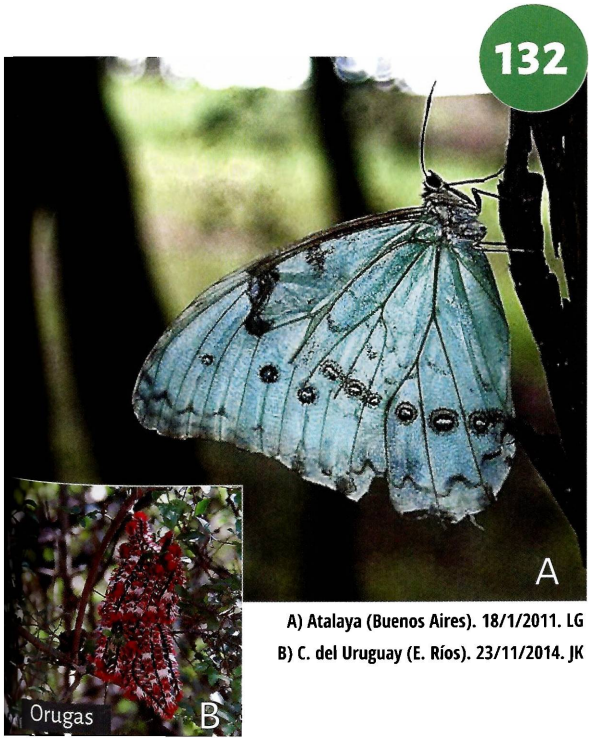
Hojuela Falcada
Strigosus Leafwing

Zaretis strigosus (Gmelin, 1790)
Nymphalidae - Charaxinae

45-55 mm Poco común - Uncommon

Robusta y de vuelo poderoso y veloz. Anaranjada pero a menudo de coloración variada y ala anterior con dos círculos translúcidos. Arboledas selváticas umbrías con sotobosque denso. Asoleo en sitios altos.

Robust and with fast powerful flight. Orange but often of variable colouration and forewing with two translucent circles. Shady forest groves with dense understory. Basks in sun high up.



A) Atalaya (Buenos Aires). 18/1/2011. LG
B) C. del Uruguay (E. Ríos). 23/11/2014. JK

Bandera Argentina
White Morpho

Morpho epistrophus argentinus (Fruhstorfer, 1907)
Nymphalidae - Satyrinae

80-105 mm Frecuente - Frequent

Bella y elegante. Considerada mariposa nacional por su colorido. Típico vuelo ondulante y sinuoso en interior de arboledas umbrías. Orugas muy vistosas.

Beautiful and elegant. Considered to be the national butterfly due to its colours. Typical sinuous wavy flight in interior of shady groves. Very showy caterpillars.

133

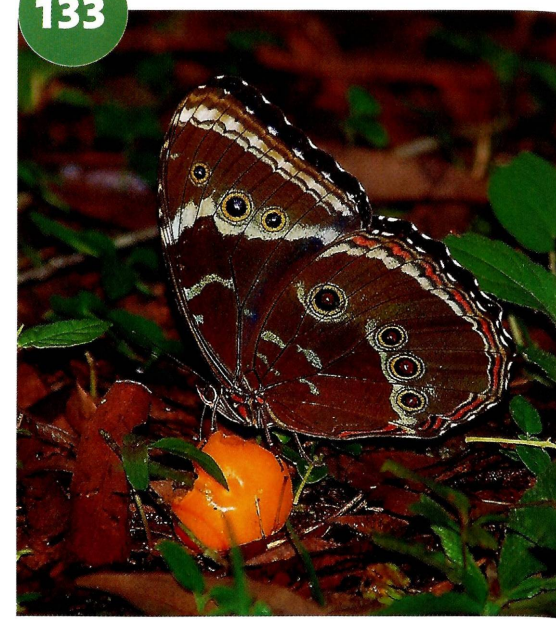
Panambí
Helenor Morpho

Morpho helenor achillides (C. Felder & R. Felder, 1867)
Nymphalidae - Satyrinae

100-120 mm Frecuente - Frequent

Grande y llamativa. Vuelo a media altura en senderos selváticos umbríos. Liba en frutos maduros caídos, excretas y savia de árboles, a menudo en grupos. Posa en el follaje denso con alas cerradas y pasa inadvertida.

Large and striking. Flies at medium height over shady forest paths. Feeds on fallen ripe fruit, excreta and tree sap, often in groups. Rests on dense foliage with closed wings, going unnoticed.



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

134

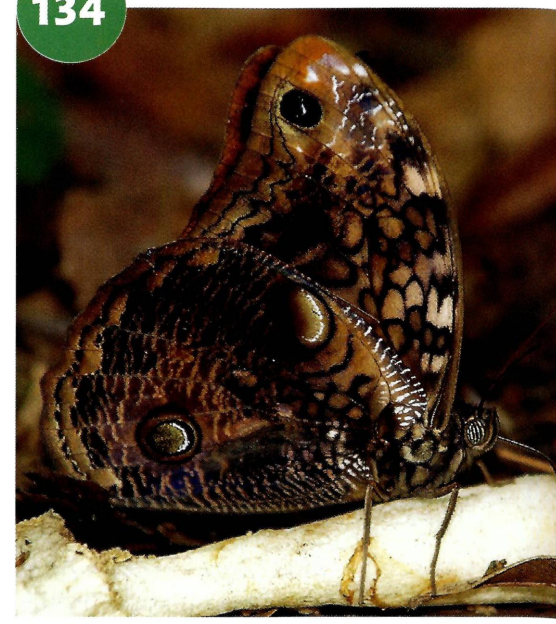
Lechucita Negra
Amphiroe Giant Owl

Catoblepia amphirhoe (Hübner, [1825])
Nymphalidae - Satyrinae

85-110 mm Poco común - Uncommon

Típica de floresta densa y húmeda, helechales y cañaverales selváticos. Vuelo enérgico en los crepúsculos. En horas diurnas descansa con alas cerradas en troncos a baja altura. Posa en excretas de mamíferos.

Typical of dense humid vegetation, ferns and canes in the forests. Energetic flight at dusk. Rests in daylight, low down on trunks with closed wings. Alights on mammalian excreta.



PP Urugua-í (Misiones). 12/12/2007. JK

Berisso (Buenos Aires). 18/4/2007. JK

Duende de las Sombras
Lowland Owlet

Opsiphanes invirae amplificatus Stichel, 1904
Nymphalidae - Satyrinae

60-90 mm Común - Common

Habitante de selvas diversas y comunidades urbanas con presencia de palmeras. En expansión. Vuelo alto, veloz y errático al atardecer. Liba sales minerales en suelos húmedos. Reposa con alas cerradas.

Found in diverse forests and urban communities with palm trees. In expansion. Fast, high, erratic flight in late afternoon. Feeds on mineral salts on wet ground. Rests with closed wings.

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Duende Festoneado
Scalloped Owlet

Opsiphanes quiteria meridionalis Staudinger, 1887
Nymphalidae - Satyrinae

70-90 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Duende de las Sombras, pero ala posterior con margen ondulado. Selvas con floresta arbustiva y cañaverales densos. Territorial. En crepúsculos vespertinos suele agredir en vuelo a otras mariposas.

Very similar to Lowland Owlet, but hindwing has wavy margin. Forests with bushes and dense canes. Territorial. At dusk it usually attacks other butterflies in flight.

137

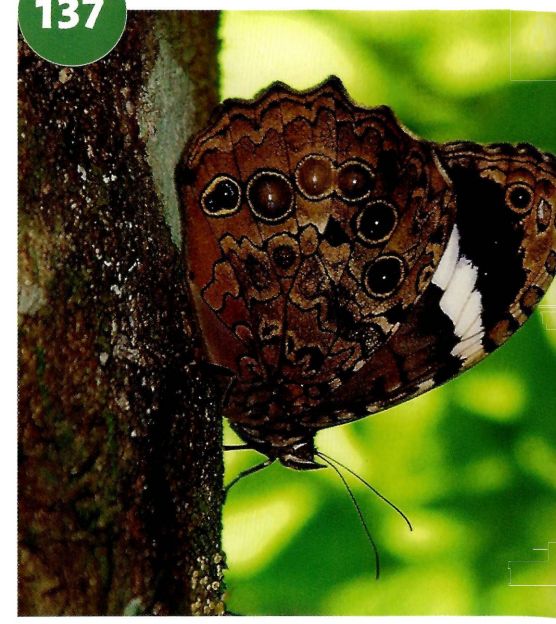
CHORREADA
WHITE-SPOTTED SATYR

Manataria hercyna hercyna (Hübner, [1821])
Nymphalidae - Satyrinae

65-75 mm Frecuente - Frequent

Pese a su gran tamaño, difícil de observar en sotobosque denso y húmedo, con presencia de helechos y cañaverales. Vuelo rápido y breve, posando cabeza abajo y alas plegadas, a menudo en grupos, sobre troncos.

Despite its large size, difficult to observe in dense humid understory among ferns and canes. Rapid short flight; rests on trunks head down with folded wings, often in groups.



PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK

138

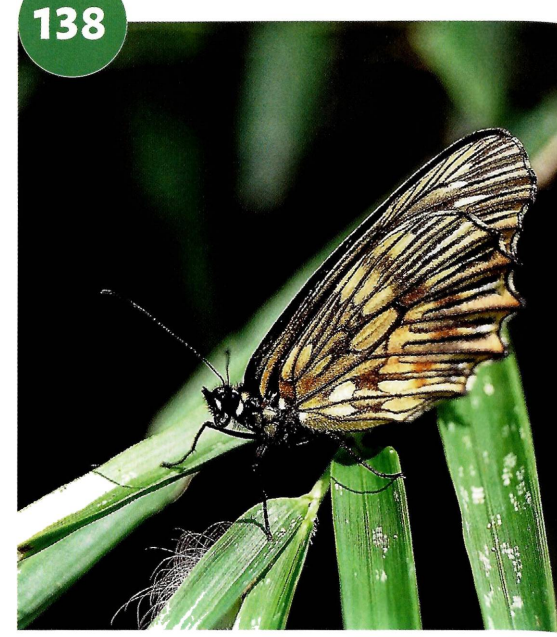
TISIFONE
TISIPHONE SATYR

Eteona tisiphone (Boisduval, 1836)
Nymphalidae - Satyrinae

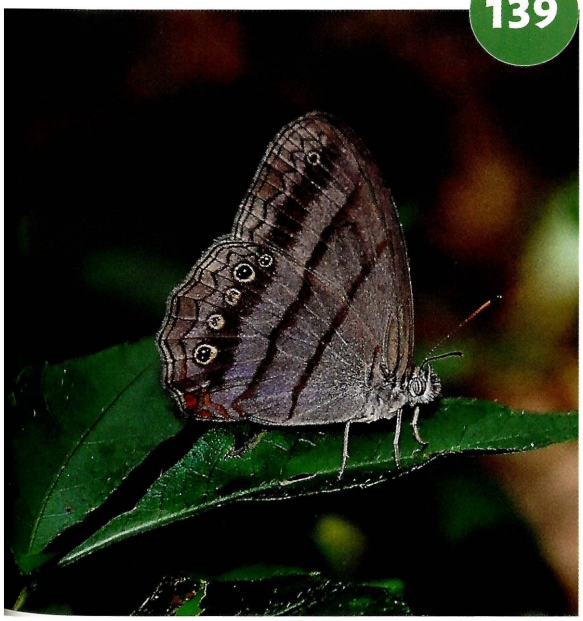
35-50 mm Poco común - Uncommon

Faz ventral pardusco-amarillenta y marcadas nervaduras negras. Margen alar crenulado. Vuelo a media altura en sendas y caminos selváticos con floresta húmeda. Posa en perchas. Asoleo con alas abiertas.

Brownish-yellow on ventral surface with notable black veins. Wing margin scalloped. Flies at medium height over forest paths and roads with humid vegetation. Rests on perches. Basks in sun with open wings.



RPVS Yaguaroundí (Misiones). 12/1/2013. CK



Wanda (Misiones). 19/1/2017. JK

Marrón-rayada Común
Pallema Satyr

Magneuptychia pallema (Schaus, 1902)
Nymphalidae - Satyrinae

36-46 mm Poco común - Uncommon

Destaca su faz ventral lilácea con grandes ocelos y fajas oscuras. Interior selvático denso, húmedo y umbrío con helechales. Pasiva. Vuelo lento en senderos y abras. Posa con alas cerradas sobre hojas a baja altura.

Notable lilac ventral surface with large ocelli and dark bands. Dense, shady, humid forest interior with ferns. Passive. Slow flight over paths and dales. Rests with closed wings low down on leaves.

PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

Sombra Común
Phanias Satyr

Praepedaliodes phanias (Hewitson, 1862)
Nymphalidae - Satyrinae

45-50 mm Frecuente - Frequent

Habita el interior sombrío selvático, en particular sotobosque de helechos y cañaverales tupidos. Vuelo a ras del sustrato en senderos. Posa con alas cerradas en pisos húmedos; liba frutos maduros caídos.

Inhabits the shady forest interior, in particular thick stands of ferns and cane in the understory. Flies flush with the ground over paths. Rests with closed wings on wet ground; feeds on fallen ripe fruit.

Recortada Pignerator Satyr

Amphidecta pignerator simplicia Weymer, 1910
Nymphalidae - Satyrinae

60-65 mm Poco común - Uncommon

Habitante de sitios selváticos umbríos y húmedos, con presencia de densos tacuarales. Pasiva. Vuelo a media altura a desgano. Camufla con alas cerradas sobre tallos de cañas a baja altura, por largo tiempo.

Found in shady humid forests with dense stands of canes (tacuarales). Passive. Flies reluctantly at medium height. Camouflaged with closed wings low down on stems of cane, over long periods.

Wanda (Misiones). 8/1/2016. JK

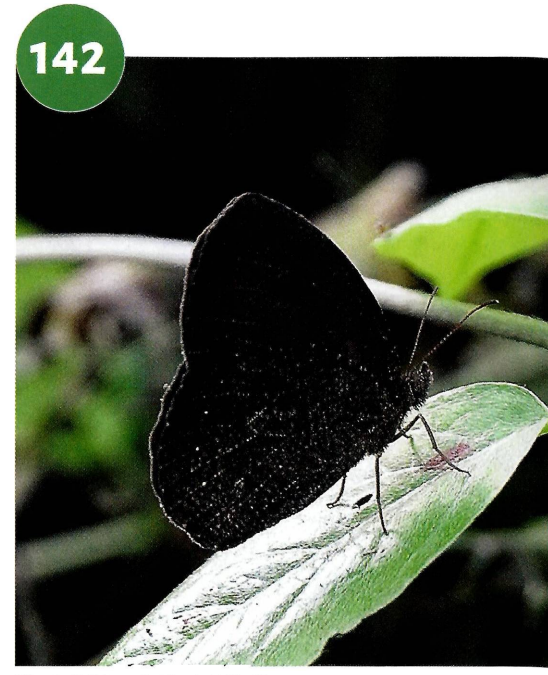
Sombrita Punteada Necys Satyr

Forsterinaria necys (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

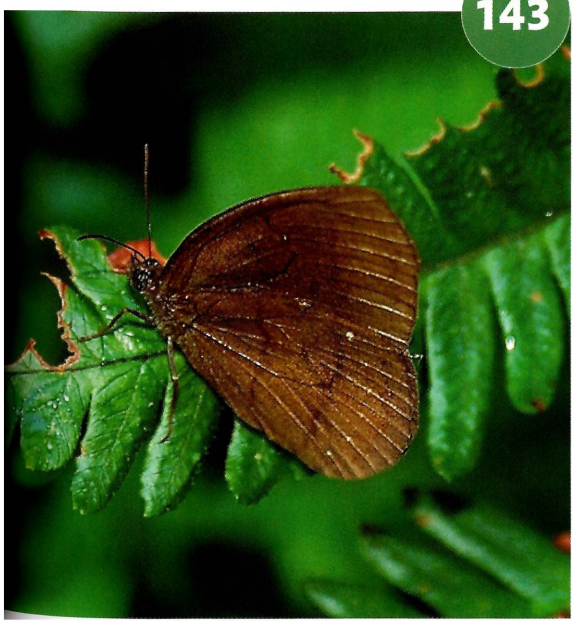
35-50 mm Poco común - Uncommon

Coloración sin diseño llamativo, con hilera de pequeños puntos blancos. Floresta arbustiva y herbácea umbría y húmeda, con denso helechal. Pasiva. Posa en piso de senderos selváticos o follaje bajo con alas cerradas.

No striking design, just a row of small white dots. Shady humid shrub and herbaceous vegetation, with dense ferns. Passive. Rests on the ground on forest paths or in low foliage with closed wings.



Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK



RPVS Yaguaroundí (Misiones). 16/1/2013. JK

Sombrita Oscura
Quantius Satyr

Forsterinaria quantius (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

40-48 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Sombrita Punteada, pero con un punto blanco y superior más grande. Vuelo bajo y errático en senderos selváticos con sotobosque arbustivo y helechal denso. Baja en suelos húmedos o plantas bajas.

Similar to Necys Satyr, but the uppermost white dot is larger. Low, erratic flight over forest paths through bushy understory with dense ferns. Alights on wet ground or low plants.

Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK

Muscosa
Muscosa Satyr

Godartiana muscosa (Butler, 1870)
Nymphalidae - Satyrinae

35-45 mm Frecuente - Frequent

Poco llamativa, propio de varias especies del ámbito selvático cerrado y umbrío. Manchas grises sobre fondo pardusco. Pasiva. Vuelo lento, errático y a baja altura, entre la fronda arbustiva y helechal. Posa con alas cerradas.

Inconspicuous, one of various species of impenetrable and shady forests. Grey spots on a brown background. Passive. Slow erratic flight low down, between the shrubs and ferns. Rests with wings closed.

HERMES GISELLA
HERMES SATYR

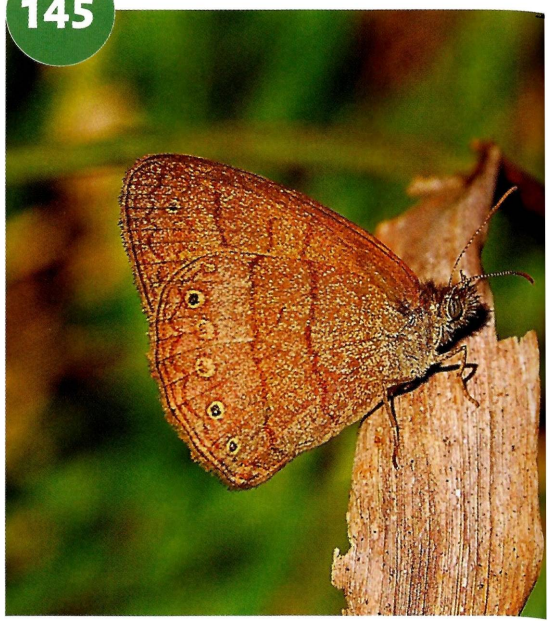
Hermeuptychia gisella (Hayward, 1957)
Nymphalidae - Satyrinae

25-35 mm Común - Common

Variados ambientes. Vuelo irregular en arbustos y herbazales soleados, cercanos a selvas y bosques, incluyendo poblados. Corto guión en ala anterior. Descansa a media altura con alas plegadas en hojas y perchas.

Various habitats. Irregular flight between sunny bushes and herbs, near to forests and woods, and also towns. Short row of spots on forewing. Rests at mid-height on leaves and perches with folded wings.

145



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

BLANQUEADA
SUMMANDOSA SATYR

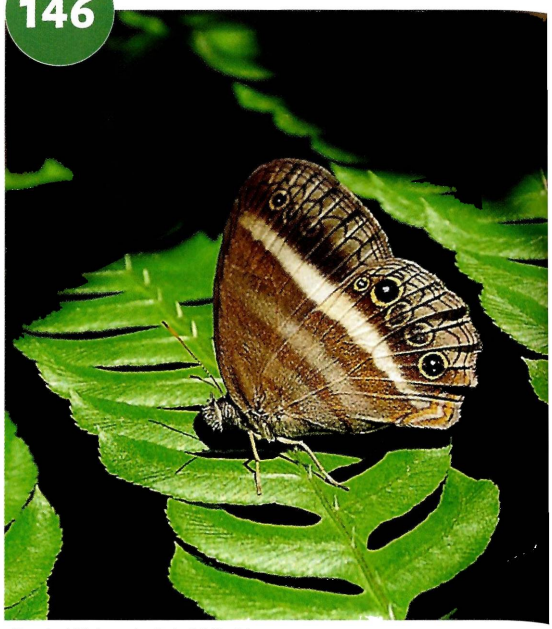
Pareuptychia summandosa (Gosse, 1880)
Nymphalidae - Satyrinae

35-40 mm Común - Common

Vistosa por sus franjas blancas y grandes ocelos. En vuelo provoca efecto "flash" por sus blancas alas en faz dorsal, confundiendo a sus predadores. Posa con alas plegadas en parches de luz en interior selvático denso.

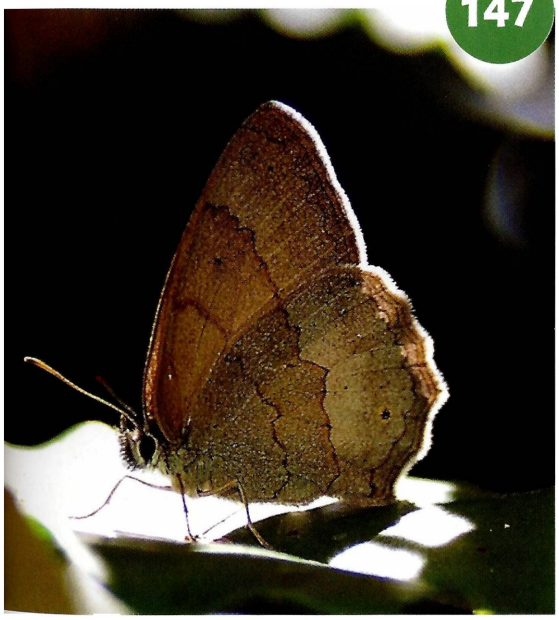
Striking white stripe and large ocelli. Creates a "flash" effect when flying due to the white on dorsal surface of wings, confusing its predators. Rests with folded wings in patches of light in the dense forest interior.

146



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

147



PP Moconá (Misiones). 18/1/2013. JK

Ocelada Común
Phronius Satyr

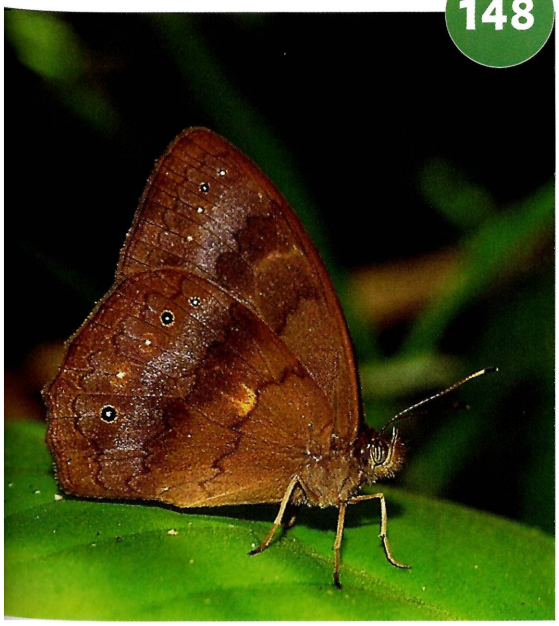
Paryphthimoides phronius (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

30-35 mm Frecuente - Frequent

Habita comunidades selváticas yungueñas, paranaense y marginales. Poco vistosa. Dos franjas transversales irregulares. Posa con alas cerradas en sitios iluminados del sotobosque. Se asolea en hojas o en el suelo.

Found in the Yungas, Paranense and marginal forest communities. Not very striking. Two irregular transverse stripes. Rests in sunlit places in the understory with closed wings. Basks in sun on leaves or the ground.

148



Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Monótona
Euptychidia Satyr

Pseudodebis euptychidia (Butler, 1868)
Nymphalidae - Satyrinae

45-55 mm Frecuente - Frequent

Floresta arbustiva densa y umbría con helechos y tacuarales. Ancha faja lila y mancha amarillenta. Vuelo bajo y a desgano, por cortos tramos. Pasiva. Posa con alas cerradas en suelo de senderos y abras o plantas bajas.

Dense and shady shrub vegetation with ferns and canes (tacuarales). Broad lilac band and yellowish spot. Reluctant low flight over short stretches. Passive. Rests on ground or low plants on paths and dales, with closed wings.

149

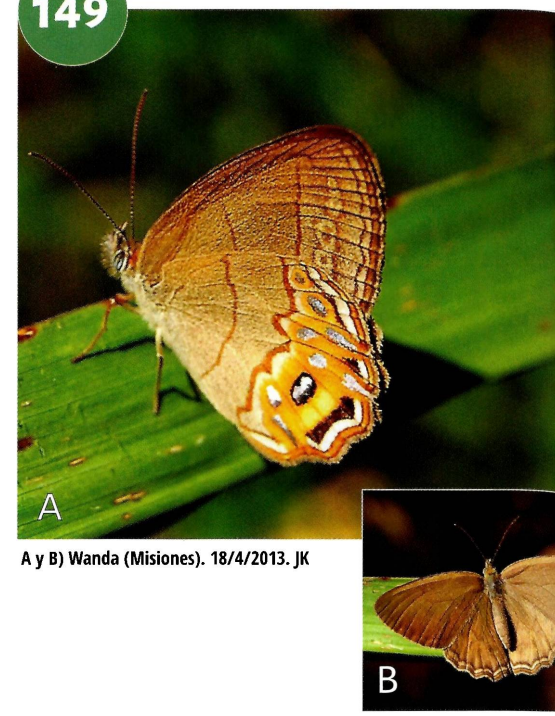
Espléndida Común
Libitina Satyr

Splendeuptychia libitina (Butler, 1870)
Nymphalidae - Satyrinae

30-35 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por su mancha amarilla con puntos plateados. Exclusiva de la selva paranaense. Vuela entre la floresta arbustiva y herbácea con presencia de tacuarales. Asoleo en hojas y perchas con alas extendidas.

Notable for its yellow spot with silver dots. Exclusive of Paranense forest. Flies around forest vegetation of shrubs, herbs and canes (tacuarales). Basks in sun on leaves and perches with outstretched wings.



A y B) Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

150

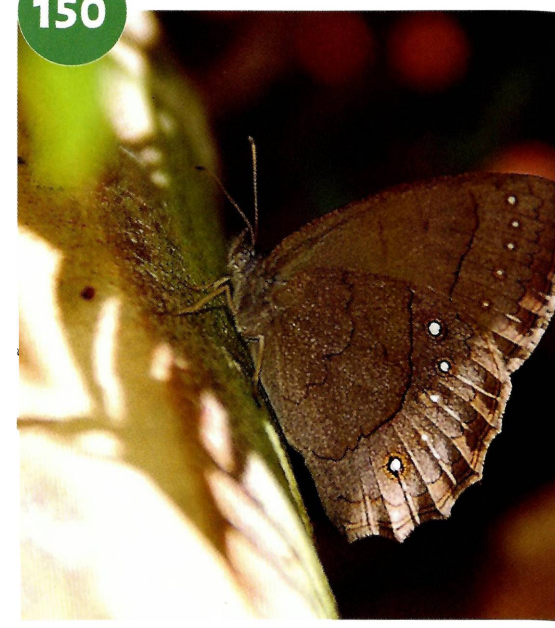
Oculta Menor
Kerea Satyr

Taygetina kerea Butler, 1869
Nymphalidae - Satyrinae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Monótona, pero con línea de puntos blancos más notables y margen alar ondulado. Vuelo a media altura en sendas con floresta arbustiva densa. Liba en frutos maduros caídos. Camufla con alas cerradas.

Resembles Euptychidia Satyr, but with a more notable line of white dots and ondulating wing margins. Flight at medium height over paths with dense shrub vegetation. Feeds on fallen ripe fruit. Camouflaged when wings are closed.



Wanda (Misiones). 6/3/2014. JK

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Oculta Andrómeda
Laches Satyr

Taygetis laches marginata Staudinger, [1887]
Nymphalidae - Satyrinae

60-75 mm Frecuente - Frequent

Grande. Destaca su coloración violácea con serie de notables ocelos. Ápice alar trunco. Vuelo irregular y bajo, por cortos tramos, entre helechos y sotobosque arbustivo. Baja en pisos húmedos, frutos maduros y hojas bajas.

Large. Its violet colouration is emphasized by a line of notable ocelli. Wing tip is truncated. Low, irregular flight, over short stretches, between ferns and shrubs in the understory. Alights on wet ground, ripe fruit and leaves low down.

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Oculta Tres Puntos
Tripunctata Satyr

Taygetis tripunctata Weymer, 1907
Nymphalidae - Satyrinae

50-60 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Oculta Andrómeda, pero menor, parda y destacada franja blanca. Interior umbrío de selva, con floresta arbustiva y helechos. Baja en suelo de senderos para libar frutos maduros. Posa en hojas anchas.

Similar to Laches Satyr, but smaller, brown and with a notable white stripe. Shady forest interior with bushes and ferns. Alights on paths to feed on ripe fruit. Rests on broad leaves.

Marrón del Pastizal
Celmis Satyr

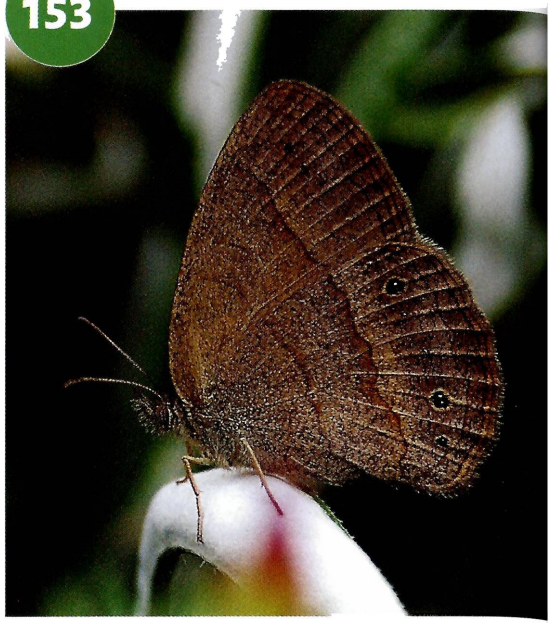
Yphthimoides celmis (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

30-45 mm Abundante - Abundant

Muy variada. Base de ala anterior amarillenta y sin línea. Típica de campos, pastizales y bosque chaqueño; áreas alteradas y poblados. A menudo numerosa. Vuelo a ras del suelo entre pastos, donde pasa inadvertida.

Very variable. Base of forewing yellowish without lines. Typical of farmland, grassland and Chaco forest; modified areas and towns. Often numerous. Flight flush with the ground between grasses, where it goes unnoticed.

153



Wanda (Misiones). 10/1/2001. JK

Marrón Nueva
Freitas Satyr

Yphthimoides ordinaria Freitas, Kaminski & Mielke, 2012
Nymphalidae - Satyrinae

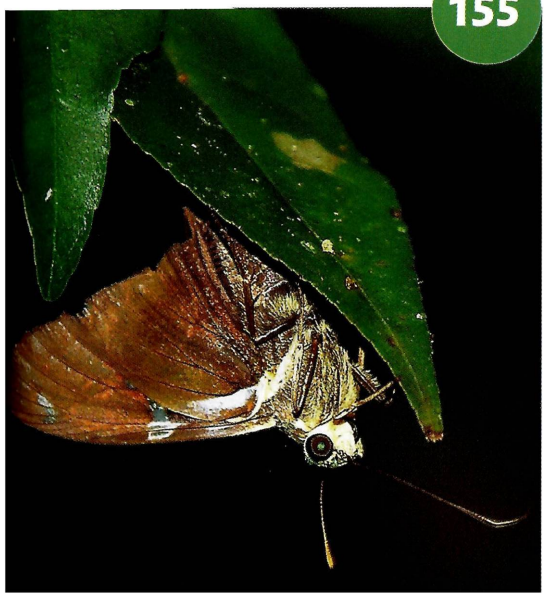
37-40 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Marrón del Pastizal, pero con líneas dentadas y ocelos pequeños. Habita interior de selvas paranaense y marginales, en floresta húmeda. Vuelo irregular y a ras del piso. Posa en vegetación baja y frutos maduros.

Similar to Celmis Satyr, but with jagged lines and small ocelli. Inhabits humid vegetation in the interior of Paranense and marginal forests. Irregular flight flush with the ground. Rests on low vegetation and ripe fruit.

154

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. JK

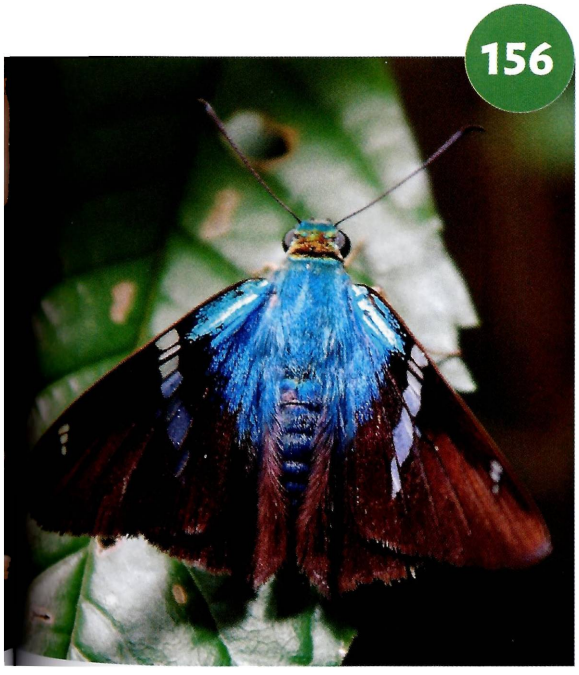
Esmeralda Fajada Mayor
Two-barred Flasher

Astraptes fulgerator fulgerator (Walch, 1775)
Hesperiidae - Eudaminae

50-65 mm Frecuente - Frequent

Interior selvático en penumbras. Típica mancha blanca en base alar. Vuelo rápido y saltante en senderos y abras soleadas. Baja en parches de luz sobre flores y pisos lodosos. Posa bajo hojas con alas cerradas.

Forest interior in half-light. Has white spot on base of wing. Rapid jumping flight over sunny paths and dales. Alights on flowers in patches of sunlight and muddy ground. Rests under leaves with closed wings.



PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK

Esmeralda Fajada Menor
Fulgor Flasher

Astraptes fulgor (Hayward, 1939)
Hesperiidae - Eudaminae

45-55 mm Poco común - Uncommon

Muy parecida a Esmeralda Fajada Mayor, pero más pequeña y sin mancha alar blanca. Faz dorsal parecida en ambas especies, con azul brillante de efecto "flash" al volar. Presente en claros arbustivos iluminados.

Very similar to Two-barred Flasher, but smaller and with no white spot on the wing. Dorsal surface similar in both species, with a brilliant blue "flash" effect on flying. Found in bushes in sunlit clearings.

Esmeralda Línea Blanca
Schaus' Flasher

Astraptes janeira (Schaus, 1902)
Hesperiidae - Eudaminae

45-50 mm Poco común - Uncommon

Selva paranaense. Faz ventral pardo-azulina con faja de suaves manchas blancas. Vuelo enérgico y rápido en interior umbrío y húmedo. Asoleo sobre hojas en parches de luz, mostrando dorso azul-metálico.

Paranense forest. Blue-brown ventral surface with a band of pale white spots. Rapid energetic flight in shady humid forest interior. Basks in sun on leaves in patches of light, showing a metallic blue dorsal surface.

157

Puerto Iguazú (Misiones). 28/2/2014. JK

Fajada Chica
Narrow Banded Skipper

Autochton zarex (Hübner, 1818)
Hesperiidae - Eudaminae

30-36 mm Frecuente - Frequent

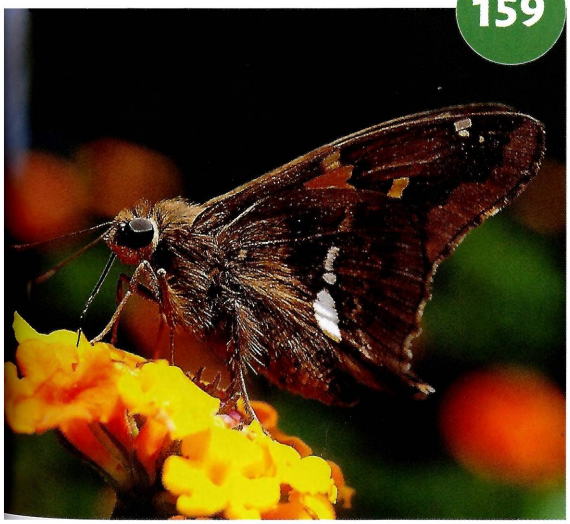
En actitud de alas abiertas, se aprecia notable faja transversal blanca. Habita floresta húmeda y en penumbras, próxima a cursos de agua. Territorial. Vuelo bajo y veloz. Baja en pisos húmedos y perchas, asoleándose.

Notable white transverse band seen on open wings. Inhabits humid vegetation in half-light, close to water courses. Territorial. Fast low flight. Alights on wet ground and perches, basking in the sun.

158

Wanda Misiones). 17/4/2013. JK

159



Berisso (Buenos Aires). 10/11/2006. JK

Plateada Común
Tmolis Silverdrop

Epargyreus tmolis (Burmeister, 1875)
Hesperiidae - Eudaminae

40-70 mm Frecuente - Frequent

La más habitual de este género. Parecida a Plateada Menor pero con menos manchas blanco-plateadas y ancha faja grisácea. Ambientes arbustivos abiertos de selvas, floresta disturbada y jardines. Arisca.

The most common in this genus. Similar to Barisses Silverdrop but with less silvery-white spots and a broad greyish band. Open shrub habitats, modified vegetation and gardens. Skittish.

160

Wanda (Misiones). 6/3/2014. JK

Polibio Negro
Charon Skipper

Phocides charon (C. Felder & R. Felder, 1859)
Hesperiidae - Eudaminae

45-55 mm Poco común - Uncommon

Atractiva por su colorido negro con brillo azulado. Vegetación selvática iluminada en abras, donde pasa inadvertida. Vuelo veloz a ras del sustrato en caminos y senderos de tierra, posando en barro y excretas de aves.

Attractive for its black colour with a bluish sheen. Well lit forest vegetation in glades where it goes unnoticed. Fast flight flush with the ground on dirt roads and paths, resting on mud and bird excreta.

161

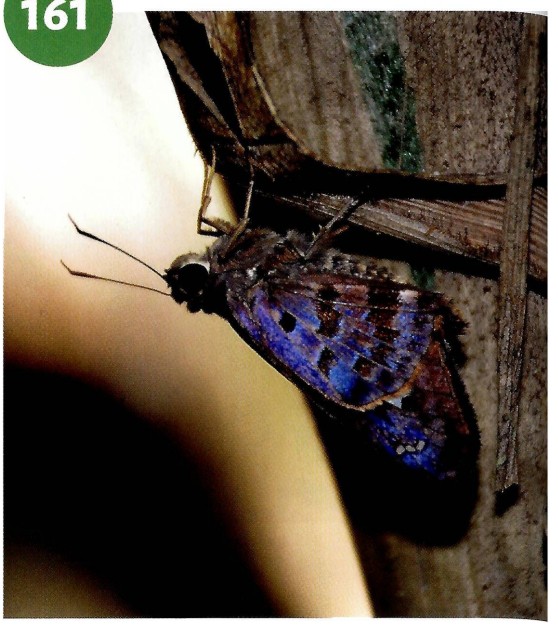
Lívida de Punto
Hammock Skipper

Polygonus leo pallida Röber, 1925
Hesperiidae - Eudaminae

45-48 mm Frecuente - Frequent

Solitaria. Lilácea con típica mancha cuadrada negra. Vuela en comunidades selváticas abiertas. Posa en flores, pisos húmedos, excretas de aves, suelos pedregosos y bordes de riachos. Reposa bajo una hoja ancha.

Solitary. Somewhat lilac in colour with a square black spot. Flies in open forest communities. Sits on flowers, wet and stony ground, bird excreta and banks of streams. Rests under broad leaves.



Wanda (Misiones). 7/1/2017. JK

162

Capucha Parda
Eight-spotted Longtail

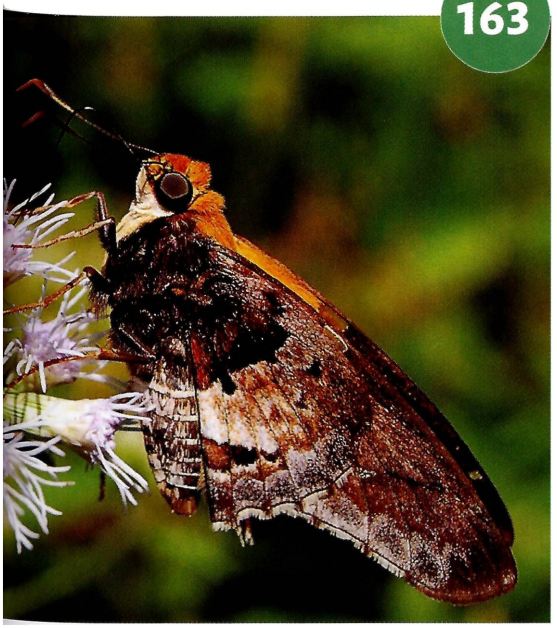
Polythrix octomaculata (Sepp, [1844])
Hesperiidae - Eudaminae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Interesante en su postura de alas totalmente extendidas y planas. Frecuenta floresta arbustiva selvática. Posa en flores, y en lodo y excretas de aves, libando sus sales minerales. Vuelo a media altura muy rápido.

Interesting posture with wings totally outstretched and flat. Frequents forest thickets. Sits on flowers, also on mud and bird excreta, feeding on mineral salts. Rapid flight at medium height.

PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Zumbador Ocre
Mercurial Skipper

Proteides mercurius mercurius (Fabricius, 1787)
Hesperiidae - Eudaminae

60-70 mm Frecuente - Frequent

Grande y con robusto cuerpo ocre. Vegetación arbustiva florida en áreas soleadas. Vuelo poderoso y audiblemente zumbante. Posa con alas plegadas en flores, lodo de caminos y orillas de arena húmeda en arroyos.

Large, with robust ochre body. Flowering shrubs in sunny places. Powerful flight, buzzing audibly. Rests with folded wings on flowers, mud on roads and wet sandy banks of streams.

Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Fajada de Guión
Falcate Skipper

Spathilepia clonius (Cramer, 1775)
Hesperiidae - Eudaminae

45-50 mm Poco común - Uncommon

Semejante a otras especies con faja, pero más grande, con guión y más cantidad de manchas blancas. Territorial. Visita floresta arbustiva húmeda en orillas de senderos y abras selváticas. Asoleo con alas abiertas.

Like other species with stripes, but larger and more white spots. Territorial. Visits humid forest shrubs on edges of paths and dales. Basks in sun with open wings.

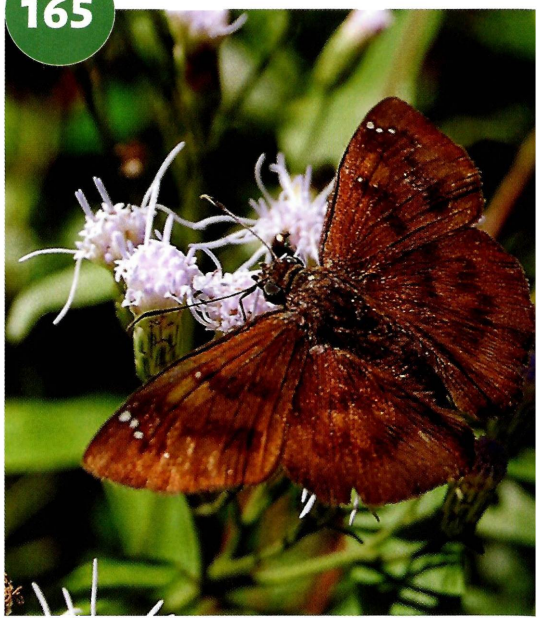
165
Montera Rojiza
Meris Skipper

Telemiades meris meris (Plötz, 1886)
Hesperiidae - Eudaminae

35-40 mm Poco común - Uncommon

Poco llamativa por su coloración parda, donde destacan dos fajas más oscuras y tres puntos blancos. Propia de floresta selvática umbría de Misiones. Baja en hojas o terrenos húmedos con alas abiertas. Liba en excretas.

Brown and inconspicuous, with two darker bands and three white dots. Found in shady forest vegetation in Misiones. Alights on leaves or wet ground with open wings. Feeds on excreta.



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

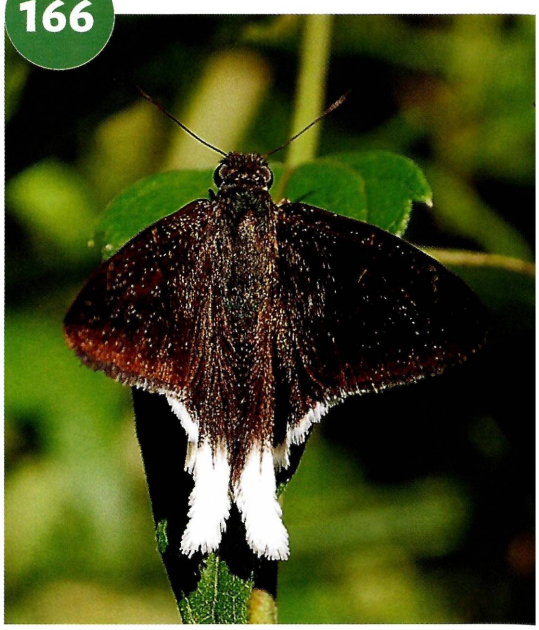
166
Rabuda Cola Blanca
White-tailed Longtail

Urbanus doryssus albicuspis (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Eudaminae

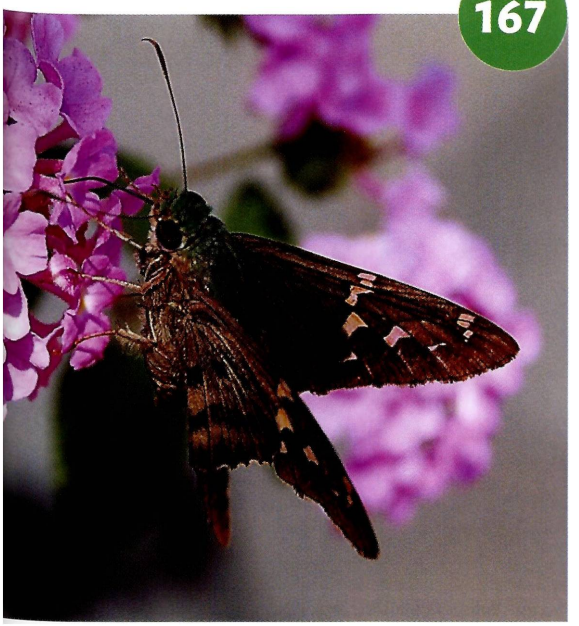
40-46 mm Frecuente - Frequent

Llamativa por su larga cola blanca. Floresta arbustiva húmeda en bordes y abras selváticas. Variada. Faja blanca en ala anterior más acentuada o bien ausente en algunos ejemplares. Asoleo en hojas con alas abiertas.

Striking for its long white tail. Humid bushes on forest edges and dales. Variable. White band on forewing is more accentuated or absent in some individuals. Basks in sun on leaves with open wings.



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK



Wanda (Misiones). 16/4/2013. JK

Rabuda Verde Común
Long-tailed Skipper

Urbanus proteus proteus (Linnaeus, 1758)
Hesperiidae - Eudaminae

40-52 mm Común - Common

Uno de los *Urbanus* más frecuentes. Cabeza y espalda verde metálico. Habitual en vegetación abierta y modificada. Desconfiada. Vuelo veloz. Se cuelga de las flores para libar. A menudo en orillas de arroyos y riachos.

One of the most frequent *Urbanus*. Head and back metallic green. Common in open modified vegetation. Mistrustful. Fast flight. Hangs on flowers to feed. Often on banks of streams.

Wanda (Misiones). 29/12/2009. JK

Rabuda Simple
Plain Longtail

Urbanus simplicius (Stoll, 1790)
Hesperiidae - Eudaminae

35-45 mm Frecuente - Frequent

Sin verde o azul. Parda en ambas faces; fina faja central blanquecina en dorso de ala anterior. Ambientes arbustivos abiertos, cercanos a comunidades boscosas; parques y jardines. Liba en flores con alas extendidas.

No green or blue. Brown on both surfaces; narrow whitish central band on dorsal surface of forewing. Open bushy habitats, near to woods; parks and gardens. Feeds on flowers with outstretched wings.

RABUDA TERROSA
TELEUS LONGTAIL

Urbanus teleus (Hübner, 1821)
Hesperiidae - Eudaminae

36-48 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Rabuda Simple, pero con puntos apicales y faja central blanquecinos más notables. Territorial, posa en una percha, expulsando en vuelo a otras mariposas. Asoleo con alas desplegadas.

Very similar to Plain Longtail, but with more notable apical points and whitish central band. Territorial, sits on a perch, driving away other butterflies in flight. Basks in sun with wings displayed.

169

Berisso (Buenos Aires). 10/2/2006. FM

AMARILLITO DEL BARRO
WIDESPREAD MYSCELUS

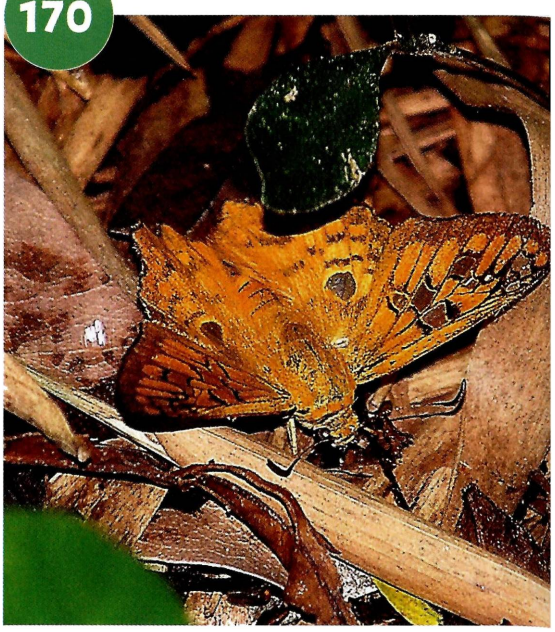
Myscelus amystis epigona Herrich-Schäffer, 1869
Hesperiidae - Pyrginae

38-42 mm Frecuente - Frequent

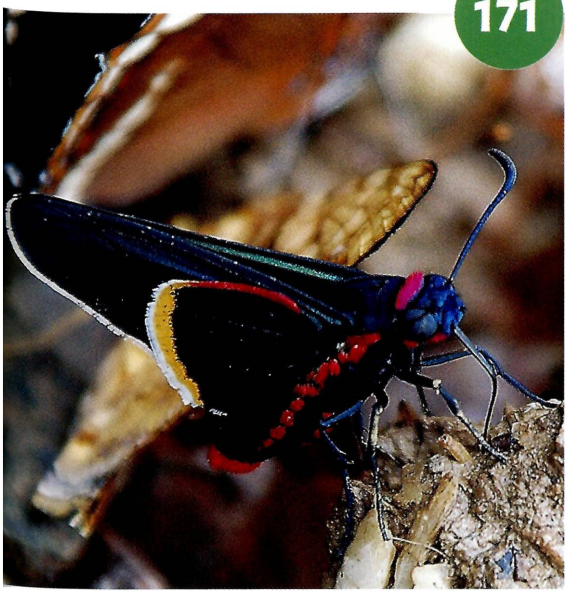
Matorrales floridos abiertos e iluminados, próximos a selvas. Vuelo rápido, zumbante y en círculos sobre flores. Posa con alas abiertas en caminos y orillas húmedas de arroyos. Camufla sobre hojarasca seca y barro.

Open and well-lit flowering thickets, near to forests. Rapid flight, buzzing and in circles over flowers. Sits with open wings on roads and wet banks of streams. Camouflaged on dry leaf litter and mud.

170



PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

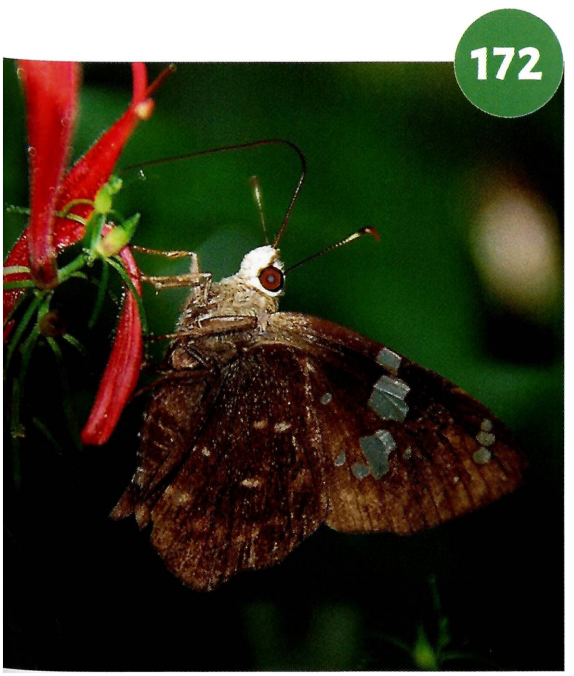
Preciosa
Barcastus Barta Firetip

Mysoria barcastus barta Evans, 1951
Hesperiidae - Pyrginae

35-48 mm Frecuente - Frequent

Hermosa y llamativa. Matorrales arbustivos y pastizales abiertos. Posa con alas cerradas en flores, suelos barrosos y pedregales húmedos de riachos selváticos. Suele formar reducidas asambleas con otras especies.

Beautiful and striking. Open thickets and grassland. Sits with closed wings on flowers, muddy ground and wet stones on banks of forest streams. Usually forms small assemblies with other species.



PN Iguazú (Misiones). 4/3/2014. JK

Pintada Menor
Similis Flat

Celaenorrhinus similis Hayward, 1933
Hesperiidae - Pyrginae

40-45 mm Frecuente - Frequent

Parda con grandes manchas blanco-hialinas, que destacan al asolearse en sitios visibles entre el follaje o cuando liba en flores. Vuelo veloz en floresta umbría. Territorial. Posa bajo hojas anchas con alas abiertas.

Brown with large white hyaline spots that show up when basking in the sun in visible places in the foliage or when feeding on flowers. Flies fast in shady vegetation. Territorial. Rests under broad leaves with open wings.

173

Carbonilla Dos Puntos
Atahuallpa's Bolla

Bolla atahuallpai (Lindsey, 1925)
Hesperiidae - Pyrginae

32-38 mm Frecuente - Frequent

Pequeña y poco notable en colorido. Dos pequeños puntos blancos. Habita vegetación arbustiva en bordes de caminos y claros selváticos. Posa con alas abiertas en barro y piedras húmedas de arroyos.

Small with nondescript colouring. Two small white dots. Found in bushes on roadsides and forest clearings. Sits with open wings on mud and wet stones in streams.

RPVS Yaguaroundí (Misiones). 15/1/2013. JK

174

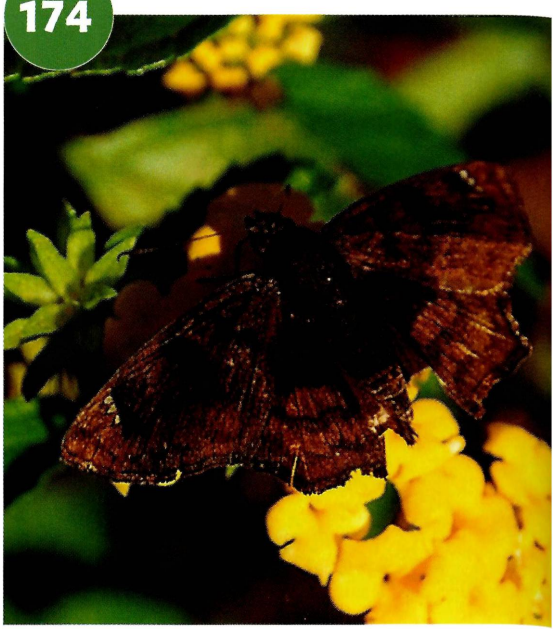
Parda Sinuosa
Macarius Tufted-skipper

Nisoniades macarius (Herrich-Schäffer, 1870)
Hesperiidae - Pyrginae

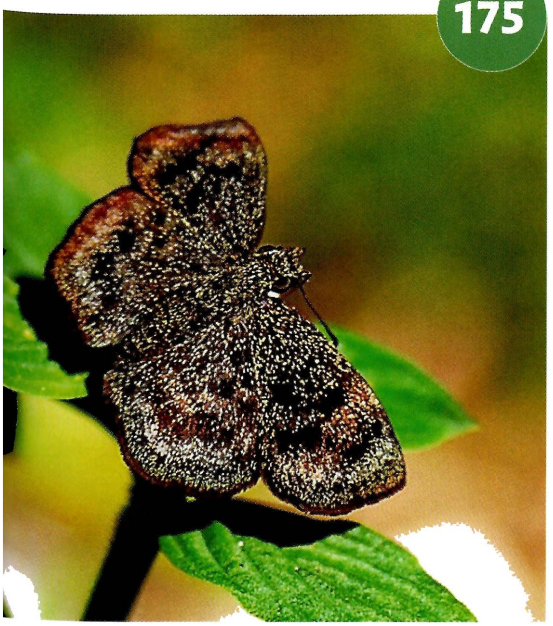
25-35 mm Poco común - Uncommon

Muy parecida a otras especies pardas con bandas más oscuras, pero típica por ala posterior festoneada y tres puntos blancos en hilera. Floresta umbría en espacios abiertos selváticos. Posa en flores y suelos barrosos.

Very similar to other brown species with darker bands, but distinguished by its scalloped hindwing and a row of three white dots. Shady vegetation in open spaces in forests. Sits on flowers and mud.



Wanda (Misiones). 9/4/2013. JK



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK

Pobrecita Elegante
Green-headed Scallopwing

Staphylus chlorocephala (Latreille, [1824])
Hesperiidae - Pyrginae

20-22 mm Poco común - Uncommon

Pequeña. Diseño alar pardo con manchas negruzcas. Vuelo a media altura en floresta arbustiva abierta, cercana a comunidad selvática. Posa en tierra y follaje. Asoleo con alas extendidas. Liba en flores menudas.

Small. Brown design on wing with blackish spots. Flies at medium height in open vegetation near to forest communities. Rests on foliage and the ground. Basks in sun with outstretched wings. Feeds on tiny flowers.

Wanda (Misiones). 29/12/2009. JK

Pobrecita Enana
Minor Scallopwing

Staphylus minor minor Schaus, 1902
Hesperiidae - Pyrginae

18-22 mm Poco común - Uncommon

La menor de las especies del género, pasando inadvertida por su tamaño. Parecida a Pobrecita Recortada pero gris-pardusco más uniforme. Liba con alas desplegadas en flores y suelos barrosos. Vuelo bajo.

The smallest species in the genus, going unnoticed. Similar to Incisus Scallopwing but with more uniform brownish-grey. Feeds on flowers and muddy ground with wings displayed. Flies low down.

177

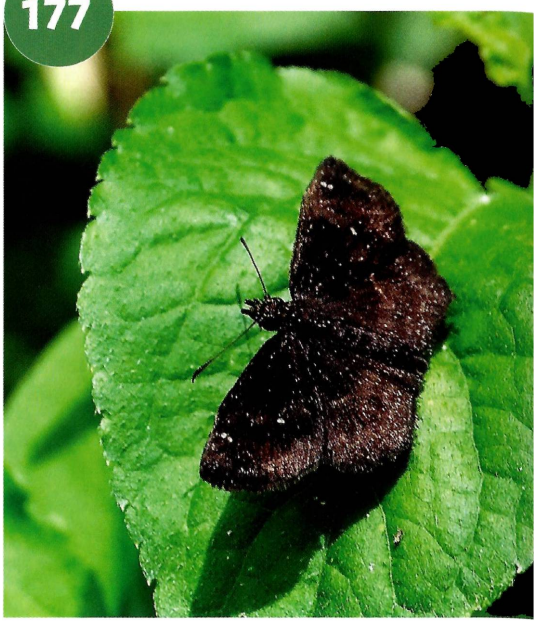
Pobrecita Ondulada
Musculus Scallopwing

Staphylus musculus (Burmeister, 1875)
Hesperiidae - Pyrginae

25-30 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a otras *Staphylus*, pero con dos pequeños puntos blancos en ápice alar. Pasiva. Vuelo bajo, lento y por cortos tramos. Suele posar en suelos húmedos de riachos y flores, con alas extendidas, curvas hacia abajo.

Resembles other *Staphylus*, but with two small white dots on wing tip. Passive. Low, slow flight over short stretches. Usually rests on wet ground by streams and on flowers, with outstretched wings, curved downwards.



Wanda (Misiones). 29/12/2009. JK

178

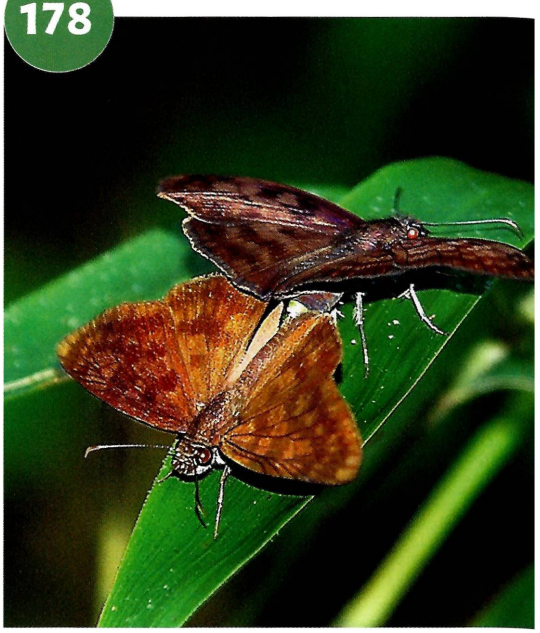
Parda Manchada
Tropical Duskywing

Anastrus sempiternus simplicior (Möschler, 1877)
Hesperiidae - Pyrginae

40-45 mm Frecuente - Frequent

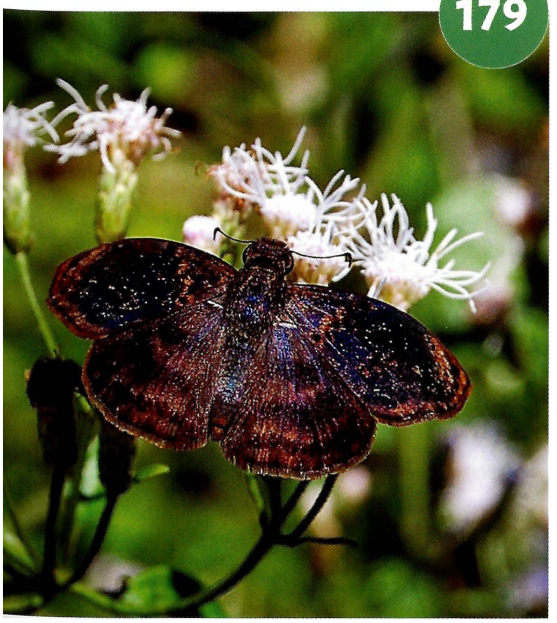
Alas anguladas, parda y suave brillo violáceo; hembra más pardusca. Habita en floresta arbustiva densa de senderos y claros selváticos. Posa con alas abiertas en barro, rocas mojadas de riachos y excretas de aves.

Angular wings, brown with a soft violet sheen; females more brownish. Inhabits dense bushes of forest paths and clearings. Rests with open wings on mud, wet rocks in streams and bird excreta.



PP Urugua-í (Misiones). 13/1/2007. CK

179



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

Carbonilla Mancha Naranja
Slaty Duskywing

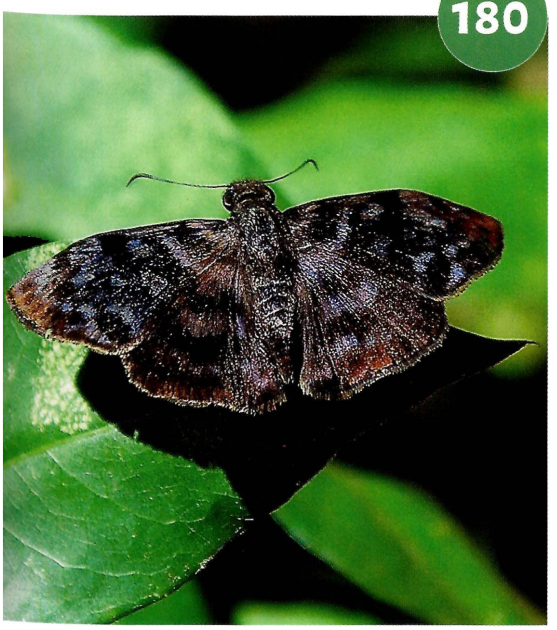
Chiomara mithrax (Möschler, 1879)
Hesperiidae - Pyrginae

35-38 mm Poco común - Uncommon

Hermosa y llamativa por su colorido azul-violáceo. Vuelo bajo y lento en matas arbustivas soleadas y densas, de sendas y claros selváticos. Liba en flores y sales minerales de suelos húmedos, con alas extendidas.

Beautiful and striking for its violet-blue colouring. Low slow flight over dense vegetation in the sun, on forest paths and clearings. Feeds on flowers and mineral salts on wet ground, with outstretched wings.

180



PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK

Lila Mocha Menor
Black-patched Duskywing

Ebrietas anacreon anacreon (Staudinger, 1876)
Hesperiidae - Pyrginae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Parda Manchada, pero ala anterior con ápice algo trunco. Vuelo bajo y brincador en sotobosque selvático de bordes de caminos y abras. Baja en orillas arenosas y barrosas de arroyos, con alas abiertas.

Resembles Tropical Duskywing, but forewing has a somewhat truncated apex. Low jumping flight in forest understory on roadsides and dales. Alights on sandy and muddy banks of streams, with open wings.

Saltarín Bronce
Hermit Skipper

Grais stigmaticus stigmaticus (Mabille, 1883)
Hesperiidae - Pyrginae

42-50 mm Frecuente - Frequent

Pardusca con suave brillo bronceado y manchas pardas difusas. Típica de selva paranaense. Vuelo a media altura en floresta arbustiva florida y soleada. Posa en flores y barro de caminos y senderos con alas abiertas.

Brownish with soft bronze sheen and diffuse brown spots. Typical of the Paranense forest. Flight at medium height over sunny flowering vegetation. Sits with open wings on flowers and mud on roads and paths.

PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK

Reticulada Grande
Common Mylon

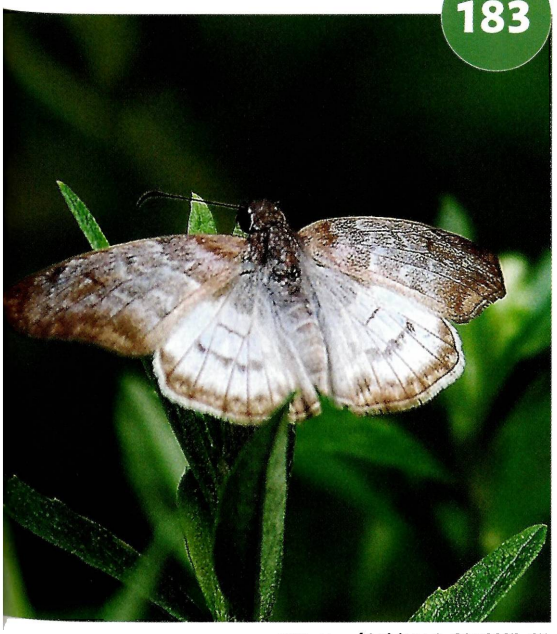
Mylon maimon (Fabricius, 1775)
Hesperiidae - Pyrginae

45-50 mm Común - Common

Blancuzca con manchas marginales pardas en V. Matorrales arbustivos en periferia selvática. Vuelo bajo en círculos. Posa en grupos con alas abiertas y arqueadas en flores, barro, rocas y carbones húmedos de fogones.

Whitish with brown marginal spots in a V. Thickets on forest periphery. Low flight in circles. Rests in groups with wings open and arched, on flowers, mud, rocks and wet charcoal.

Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK



PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK

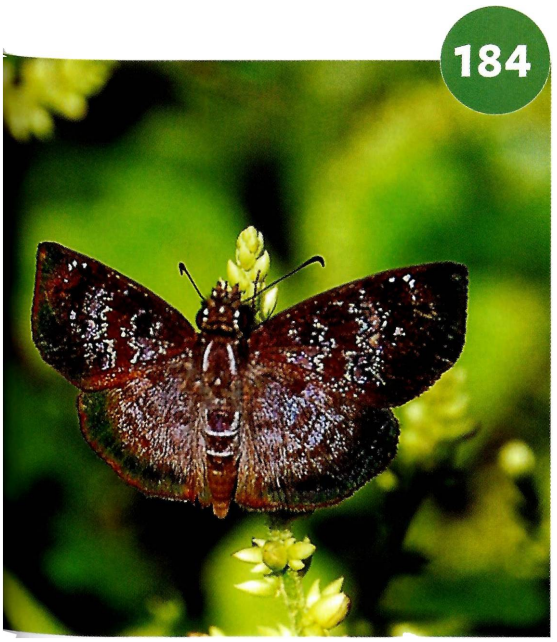
183 Reticulada Clara
Pale Mylon

Mylon pelopidas (Fabricius, 1793)
Hesperiidae - Pyrginae

35-45 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Reticulada Grande, pero más pálida y con brillo tenuemente celeste. Floresta arbustiva en claros y senderos de comunidades selváticas. Vuelo bajo y circular. Posa con alas abiertas en terrenos lodosos y flores.

Similar to Common Mylon, but paler and with faint sky-blue sheen. Vegetation of forest communities in clearings and paths. Low circular flight. Sits with open wings on muddy ground and flowers.



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

184 Lilita
Blue-studded Skipper

Sostrata bifasciata bifasciata (Ménétries, 1829)
Hesperiidae - Pyrginae

28-32 mm Poco común - Uncommon

Pequeña y bella por sus manchas dorsales celeste-liláceas. Típica de selva paranaense en sotobosque de senderos y abras soleados. Vuelo bajo y brincador. Liba en flores menudas con alas extendidas y arqueadas.

Small and beautiful with lilac-skyblue dorsal spots. Typical of Paranense forest in understory on sunny paths and dales. Low jumping flight. Feeds on tiny flowers with outstretched arched wings.

Falcada Ribereña
Dichrous Skipper

Theagenes dichrous (Mabille, 1878)
Hesperiidae - Pyrginae

32-35 mm Poco común - Uncommon

Recuerda a Falcada Yungueña, pero sin manchas blancas; propia de selvas paranaense y marginales. Frecuenta matorrales ribereños, cercanos a riachos. Posa con alas abiertas y arqueadas en flores, hojas y barro.

Resembles Albiplaga Skipper, but without white spots; found in Paranense and marginal forests. Frequents riparian thickets, near to streams. Rests with open arched wings on flowers, leaves and mud.

185

Berisso (Buenos Aires). 23/3/2008. FM

Cola de Azufre
Giant Sicklewing

Achlyodes busirus rioja Evans, 1953
Hesperiidae - Pyrginae

45-50 mm Frecuente - Frequent

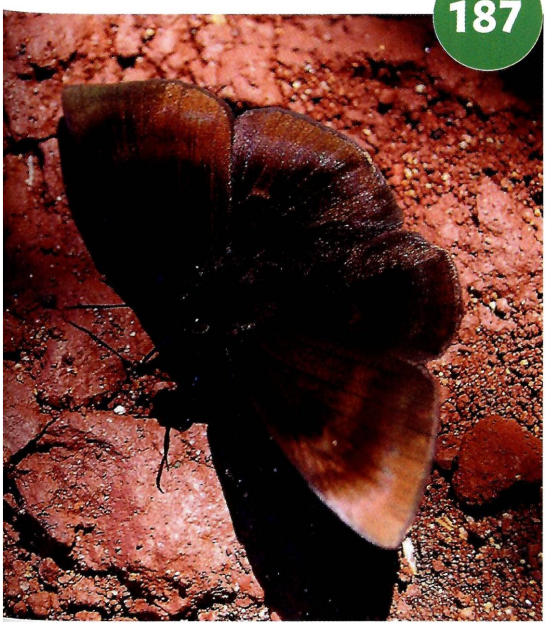
Ala anterior con ápice agudo. Negruzca con tono violáceo. Al descansar con alas abiertas y adheridas al piso u hojarasca, semeja una mancha negra. Liba en sendas con barro, arena húmeda, excretas y flores.

Forewing with pointed apex. Blackish with violet tone. Looks like a black spot when resting with open wings touching the leaf litter or ground. Feeds on mud, wet sand, excreta and flowers, on trails.

186

PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

187



Wanda (Misiones). 18/2/2014. JK

Brincadora Faja Gris
Echina Skipper

Aethilla echina coracina Butler, 1870
Hesperiidae - Pyrginae

50-58 mm Frecuente - Frequent

Coloración variada de pardos. Frecuenta floresta próxima a comunidad selvática. Vuelo bajo y rápido sobre terrenos húmedos. Posa con alas extendidas y adosadas al suelo, en senderos y orillas de riachos.

Varied brown colours. Frequents vegetation near to forests. Low rapid flight over wet ground. Rests with outstretched wings touching the ground, on paths and banks of streams.

188

Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

Manchón Blanco
Leucaspis Skipper

Milanion leucaspis (Mabille, 1878)
Hesperiidae - Pyrginae

25-35 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Falcada Yungueña, pero con alas agudas y variadas manchas blancas. Vuelo en bordes de abras y senderos selváticos soleados. Liba flores menudas. Asoleo con alas abiertas. Descansa bajo hojas.

Resembles Albiplaga Skipper, but with pointed wings and varied white spots. Flies around the edges of forest glades and paths in the sun. Feeds on tiny flowers. Basks in sun with open wings. Rests under leaves.

Rabona Parda
Fridericus Skipper

Ouleus fridericus riona Evans, 1953
Hesperiidae - Pyrginae

28-30 mm Frecuente - Frequent

Pardo-oscura con variedad de manchas parduscas. Floresta arbustiva y herbácea abierta. Vuelo veloz a baja altura. Asoleo con alas abiertas en hojarasca de periferia selvática. Pasa inadvertida al camuflar.

Dark-brown with a variety of brownish spots. Open shrubs and herbaceous plants. Fast flight low down. Basks in sun with open wings, camouflaged on the leaf litter in forest periphery.

189

PN Iguazú (Misiones). 4/3/2014. JK

Saltadora-plata Menor
Lancea Blue Skipper

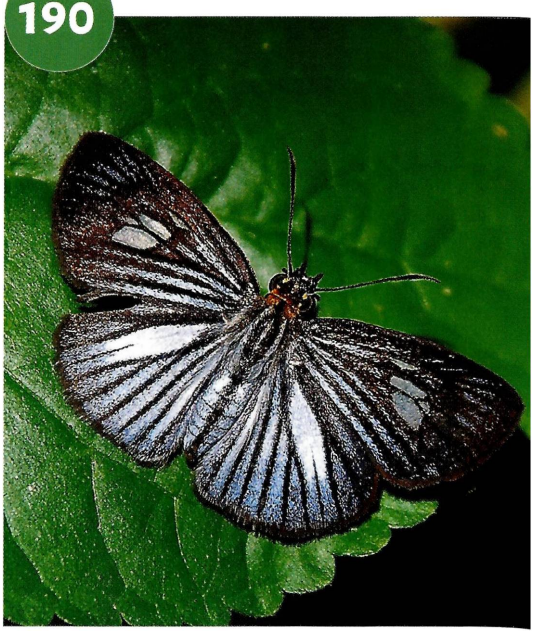
Pythonides lancea (Hewitson, 1868)
Hesperiidae - Pyrginae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Vistosa por su tono celeste con notables líneas oscuras. Vuelo a media altura en áreas de floresta selvática umbría. Posa en parches de luz y hojas anchas, con alas abiertas. Liba en pisos barrosos y rocas húmedas.

Striking sky-blue tone with dark lines. Flight at medium height in shady areas of the forest. Sits on broad leaves in light patches with open wings.Feeds on mud and wet rocks.

190



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Celeste
Common Blue Skipper

Quadrus cerialis (Stoll, 1782)
Hesperiidae - Pyrginae

30-36 mm Frecuente - Frequent

Pardo-oscura con fajas celestes. Floresta arbustiva y herbácea florida en abras y sendas selváticas. Vuelo bajo en sitios umbríos. Posa en terrenos lodosos e iluminados. Asoleo con alas abiertas. Descansa bajo hojas anchas.

Dark brown with sky-blue bands. Flowering shrubs and herbs in forest glades and paths. Low flight in shady places. Sits on well-lit muddy ground. Basks in sun with open wings. Rest under broad leaves.

Wanda (Misiones). 8/4/2011. JK

Celeste Pálida
U-lucida Blue Skipper

Quadrus u-lucida mimus Mabille & Boullet, 1917
Hesperiidae - Pyrginae

28-32 mm Poco común - Uncommon

Difícil de distinguir de Celeste, pero menor, pardusca y más escasa. Propia de selva paranaense. Vuelo bajo sobre sotobosque arbustivo y herbáceo iluminado. Asoleo en hojas anchas o en flores con alas extendidas.

Difficult to distinguish from the Common Blue Skipper, but smaller, brown and scarcer. Found in Paranense forest. Low flight over well-lit shrub and herbs in understory. Basks in sun on broad leaves or flowers, with outstretched wings.

193

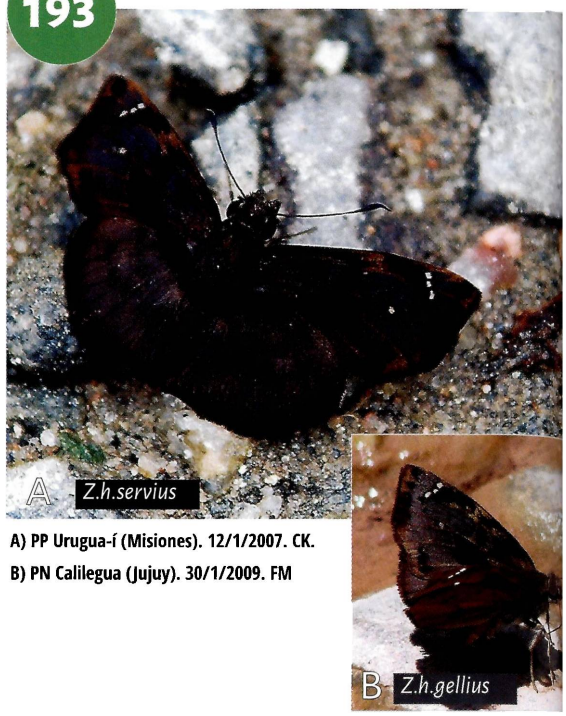
Rabona Blanca
Bruised Skipper

Zera hyacinthinus (Mabille, 1877)
Hesperiidae - Pyrginae

30-34 mm Frecuente - Frequent

Dos subespecies, una en selva paranaense -faz ventral con mancha blanca- y otra en yungas -faz ventral amarillenta-. Posa con alas abiertas en flores, piedras y lodo de ríos.

Two subspecies, one in Paranense forest -ventral surface with white spot- and another in Yungas -yellowish ventral surface-. Rests with open wings on flowers, stones and mud by rivers.



A) PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK.
B) PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

194

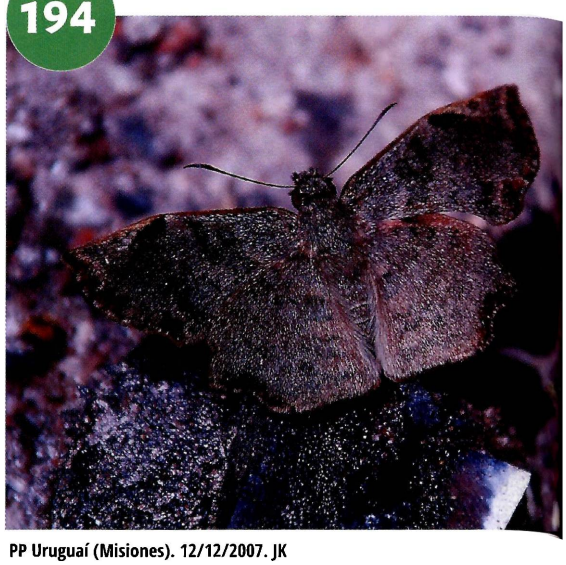
Festoneada Lila
Common Spurwing

Antigonus erosus (Hübner, [1812])
Hesperiidae - Pyrginae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Grisáceo-pardusca con bordes oscuros. Ala posterior recortada. Sotobosque arbustivo y herbáceo en periferia selvática. Vuelo rápido y bajo. Liba sales minerales con alas abiertas en barro, arena y piedras de arroyos.

Greyish brown with dark borders. Hindwing trimmed. Shrubs and herbs in understory on forest periphery. Rapid low flight. Feeds on mineral salts with open wings on mud, sand and stones by streams.



PP Uruguaí (Misiones). 12/12/2007. JK

195

PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

Canosa Pálida
Hoary Skipper

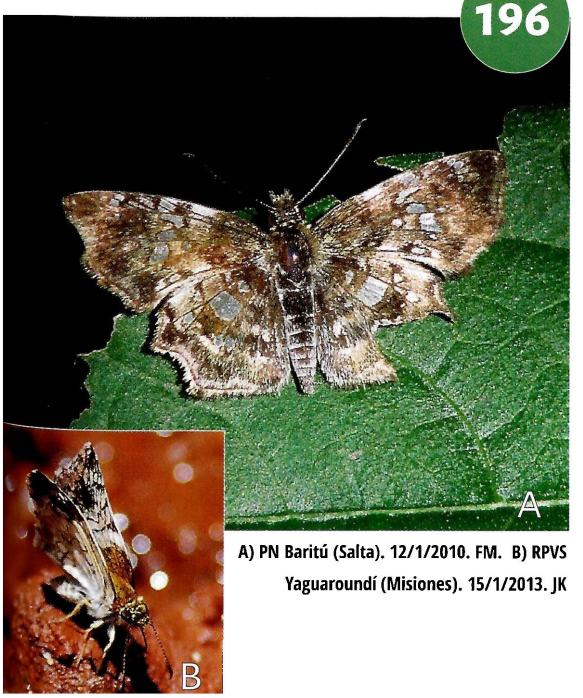
Carrhenes canescens pallida Röber, 1925
Hesperiidae - Pyrginae

30-34 mm Frecuente - Frequent

Típica de selva paranaense. Vuelo bajo en vegetación arbustiva húmeda en sendas y abras. El fenotipo claro semeja una mancha blanca al posar con alas abiertas y arqueadas, en flores y lodo en orillas de riachos.

Typical of Paranense forest. Low flight in humid bushes by paths and dales. The light coloured phenotype looks like a white spot when resting with open arched wings, on flowers and mud on edges of streams.

196



A) PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM. B) RPVS Yaguaroundí (Misiones). 15/1/2013. JK

Estampada
Variegated Skipper

Diaeus variegata (Plötz, 1884)
Hesperiidae - Pyrginae

24-26 mm Frecuente - Frequent

Alas con variadas manchas blanco-translúcidas. Vuelo en floresta húmeda de cursos de agua selváticos. Asoleo con alas abiertas. Liba sales minerales en el barro.

Wings with variable translucent white spots. Flies in humid vegetation by forest water courses. Basks in sun with open wings. Feeds on mineral salts in the mud.

197

Blanca Rayada
Veined White Skipper

Heliopetes arsalte (Linnaeus, 1758)
Hesperiidae - Pyrginae

32-40 mm Común - Common

Característica faz ventral blanca y base alar amarilla. Floresta arbustiva florida, herbazales bajos y áreas selváticas modificadas. Vuelo rápido y bajo. Liba flores pequeñas en sitios soleados con alas abiertas.

Characteristic white ventral surface and yellow wing base. Flowering shrubs, low herbs and areas of modified forests. Rapid low flight. Feeds on small flowers in sunny places with open wings.

A) y B) Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

198

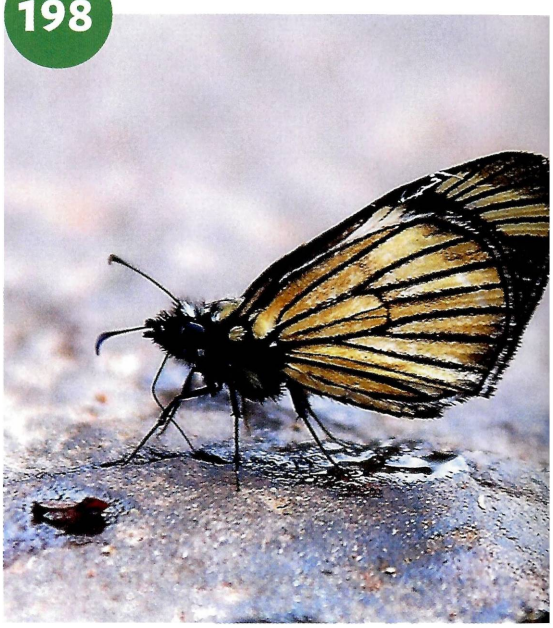
Blanca Ocrácea
Ochroleuca White Skipper

Heliopetes ochroleuca J. Zikán, 1938
Hesperiidae - Pyrginae

34-44 mm Frecuente - Frequent

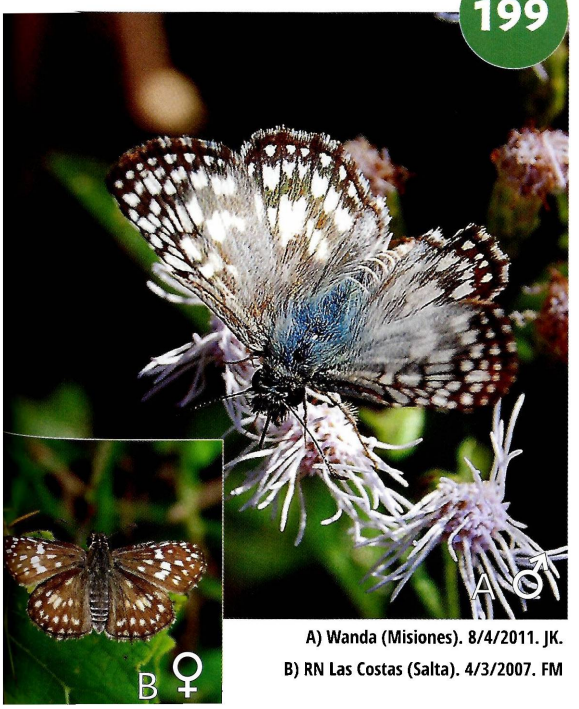
Típica faz ventral amarillenta con marcadas nervaduras y línea transversal pardas. Vuelo veloz en matorrales arbustivos abiertos. Liba en flores y posa en suelos húmedos al buscar nutrientes minerales.

Has yellowish ventral surface with marked veins and brown transverse line. Fast flight in open shrub thickets. Feeds on flowers and sits on wet ground searching for mineral nutrients.



PP Urugua-í (Misiones). 9/1/2007. CK

199



A) Wanda (Misiones). 8/4/2011. JK.
B) RN Las Costas (Salta). 4/3/2007. FM

Ajedrezada Común
Orcus Checkered Skipper

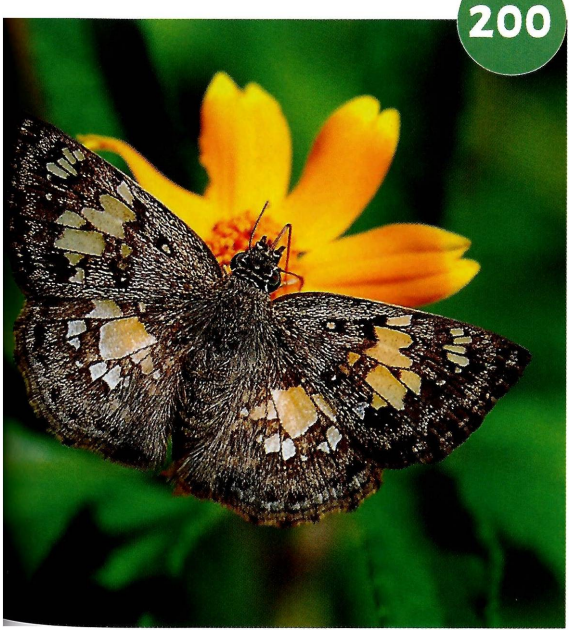
Pyrgus orcus (Stoll, 1780)
Hesperiidae - Pyrginae

25-32 mm Común - Common

Similar a otros Pyrgus, pero con particular faja exterior de ambas alas, con pequeños puntos blancos. Herbazales de llanura y serranos. Posa en matas floridas con alas abiertas.

Similar to other Pyrgus, but with a distinct band of small white dots on edges of both wings. Grasslands of plains and mountains. Sits on flowering plants with open wings.

200



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2013. JK

Sopapita de Marfil
Glassy-winged Skipper

Xenophanes tryxus (Stoll, 1780)
Hesperiidae - Pyrginae

30-36 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por sus notables e irregulares manchas translúcidas. Propia de sotobosque arbustivo de senderos y abras selváticos. Posa con alas abiertas y arqueadas sobre o por debajo de hojas anchas. Liba en flores.

Striking for its notable irregular translucent spots. Found in bushy understory by forest paths and dales. Rests with open arched wings on or underneath broad leaves. Feeds on flowers.

201

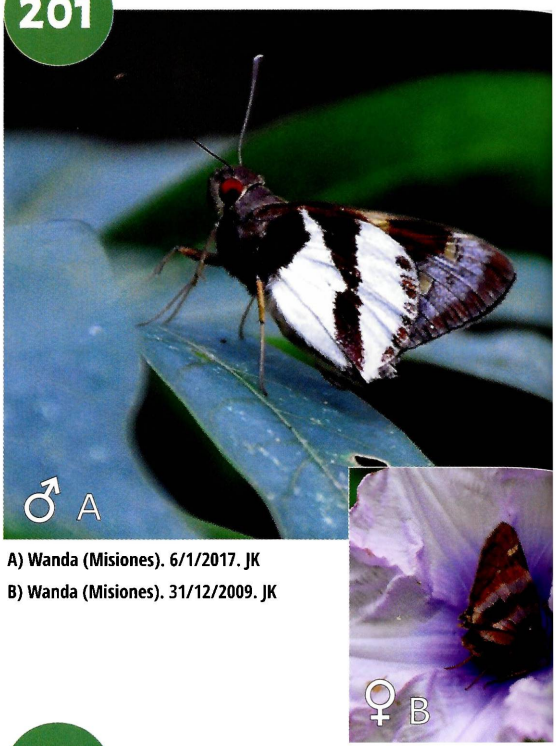
Luz de Plata
Silver-studded Ruby-eye

Lycas argentea (Hewitson, 1866)
Hesperiidae - Hesperiinae

38-44 mm Común - Common

Bella por sus vistosas fajas plateadas. Notable dicromatismo sexual. Ojos rojizos. Floresta arbustiva y helechales densos y umbríos. Vuelo brincado y veloz. Posa en flores y hojas con alas cerradas.

Beautiful with striking silvery bands. Notable sexual dichromatism. Reddish eyes. Dense shady bushes and ferns. Fast jumping flight. Rests on flowers and leaves with closed wings.



A) Wanda (Misiones). 6/1/2017. JK
B) Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK

202

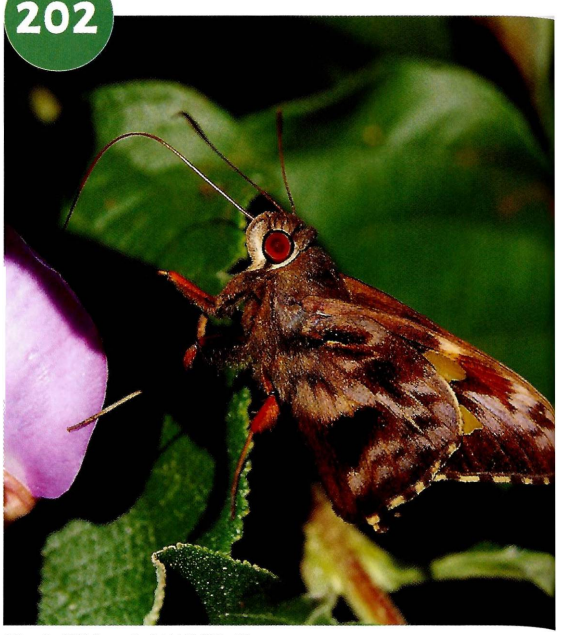
Arlequín Cuatro Manchas
Green-backed Ruby-eye

Perichares adela (Hewitson, 1867)
Hesperiidae - Hesperiinae

44-54 mm Frecuente - Frequent

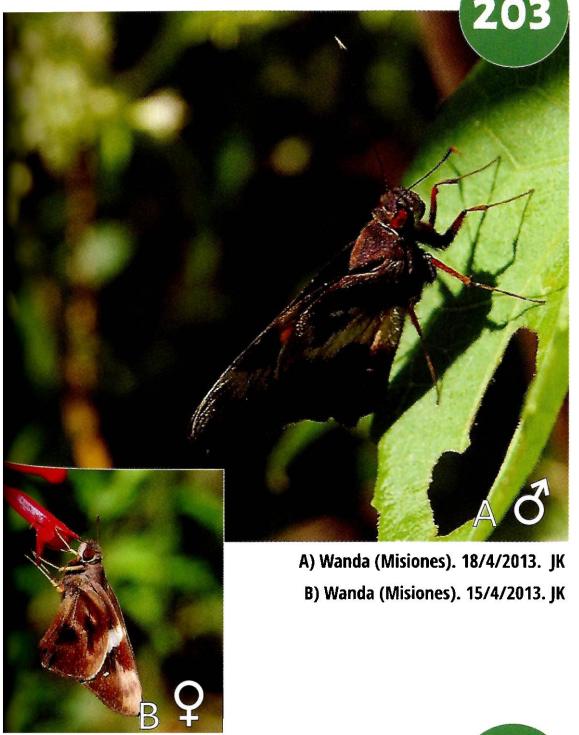
Variado diseño y coloración ventral. Típico de sotobosque arbustivo de abras y senderos umbríos selváticos. Ojos rojizos. Hábitos crepusculares. Vuelo enérgico y zumbante a media altura. Posa en flores soleadas.

Variable ventral design and colouration. Typical of shrub understory by shady forest glades and paths. Reddish eyes. Twilight habits. Energetic buzzing flight at medium height. Sits on flowers in the sun.



Wanda (Misiones). 14/4/2013. JK

203



A) Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK
B) Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

Arlequín Chico
Seneca Ruby-eye

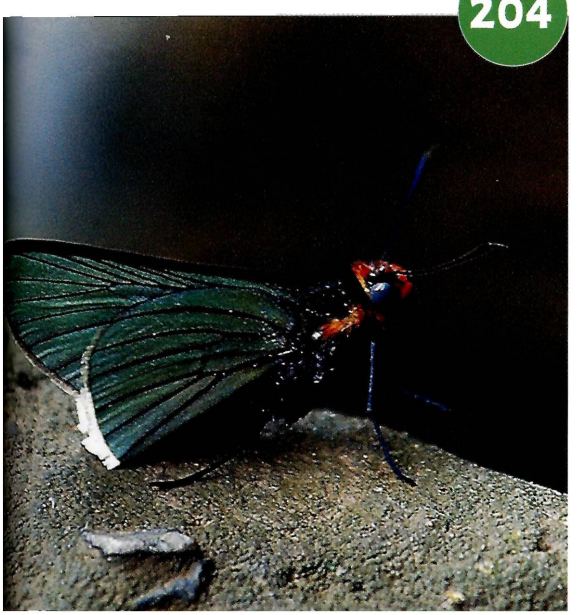
Perichares seneca seneca (Latreille, [1824])
Hesperiidae - Hesperiinae

40-45 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Arlequín Cuatro Manchas, pero menor y con mancha de ápice alar liláceo uniforme. Floresta arbustiva en interior selvático umbrío. Ojos rojizos. Crepuscular. Posa con alas cerradas.

Very similar to Green-backed Ruby-eye, but smaller and with uniform lilac spot on wing apex. Shrub vegetation in shady forest interior. Reddish eyes. Crepuscular. Rests with closed wings.

204



PP Urugua-í (Misiones). 11/1/2007. CK

Negra Rayada
Socrates Skipper

Pyrrhopygopsis s. socrates (Ménétries, 1855)
Hesperiidae - Hesperiinae

45-48 mm Frecuente - Frequent

Brillo verdoso con nervaduras negras; cabeza y lados del tórax rojo. Habita comunidad selvática paranaense. Vuelo rápido y esquivo. Posa con alas plegadas en flores, barro, arena y piedras húmedas de arroyos.

Greenish sheen with black veins; red head and sides of thorax. Found in Paranense forest. Fast elusive flight. Rests with folded wings on flowers, mud, sand and wet stones by streams.

205

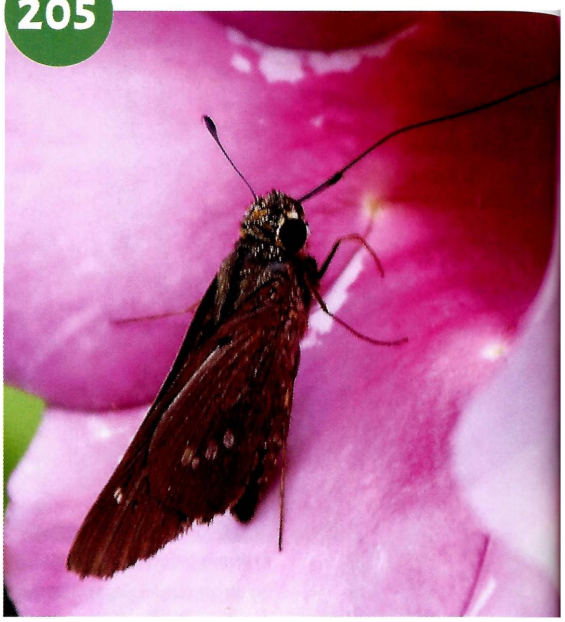
Achirera
Brazilian Skipper

Calpodes ethlius (Stoll, 1782)
Hesperiidae - Hesperiinae

40-56 mm Común - Common

Cuerpo robusto. Pardusca con tres manchas translúcidas en ala posterior. Vegetación alterada abierta, jardines y baldíos. Vuelo veloz y zumbante. Liba con larga espiritrompa que introduce en amplias corolas de flores.

Robust body. Brownish with three translucent spots on hindwing. Open modified vegetation, gardens and wasteland. Fast buzzing flight. Feeds with long proboscis that it introduces into wide corollas of flowers.



Wanda (Misiones). 2/1/2007. JK

206

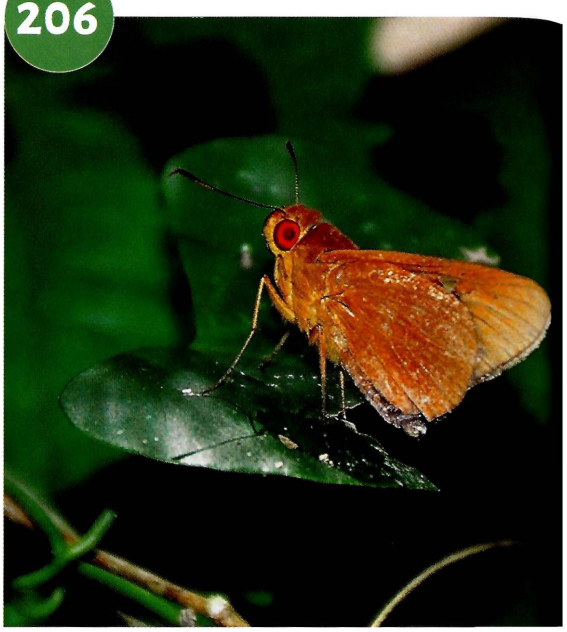
Saltarín Ocre
Cordela Ruby-eye

Evansiella cordela (Plötz, 1882)
Hesperiidae - Hesperiinae

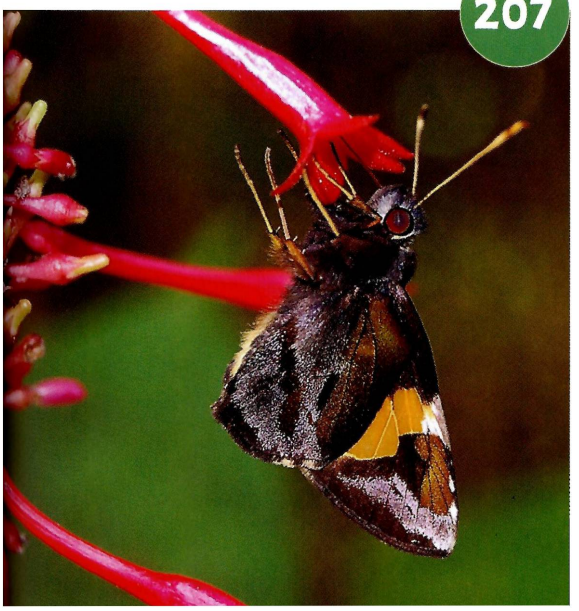
35-40 mm Frecuente - Frequent

Aunque pequeña, llamativa por sus grandes ojos rojos y alas ocre. Crepuscular. Vuelo rápido en interior de floresta selvática densa y húmeda. Posa en hojas anchas y helechos con alas cerradas. Liba en flores soleadas.

Although small, striking due to large red eyes and ochre wings. Crepuscular. Rapid flight in interior of dense humid forests. Rests on broad leaves and ferns with closed wings. Feeds on sunlit flowers.



Wanda (Misiones). 19/1/2017. JK



Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Barra Dorada
Ozias Skipper

Lychnuchoides ozias (Hewitson, 1878)
Hesperiidae - Hesperiinae

40-46 mm Frecuente - Frequent

Bonita por diseño y coloración variada. Notable faja amarilla. Habita interior de sotobosque selvático arbustivo denso y húmedo; helechales. Posa en hojas anchas con alas cerradas. Liba sobre flores en parches soleados.

Beautiful design and varied colouration. Notable yellow band. Inhabits bushes in interior of dense humid forest understory; ferns. Sits on broad leaves with closed wings. Feeds on flowers in sunny patches.

Punta Indio (Buenos Aires). 31/1/2015. JK

Aguzada Común
Ocola Skipper

Panoquina ocola ocola (W. H. Edwards, 1863)
Hesperiidae - Hesperiinae

32-35 mm Frecuente - Frequent

Figura estilizada de alas delgadas y largas. Floresta arbustiva y herbácea en bordes de caminos rurales, cercanos a bosques ribereños. Vuelo rápido y brincado. Pasiva al posar en flores con alas cerradas.

Gracefully shaped with long thin wings. Bushes and herbs in rural roadsides, near to riparian woodland. Rapid jumping flight. Passive when sitting on flowers with closed wings.

Cocotera de Plata
Hylaspes Ruby-eye

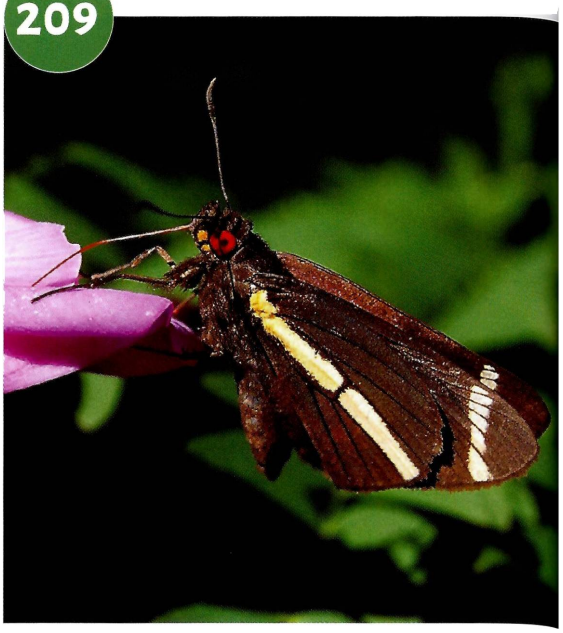
Synale hylaspes (Stoll, 1781)
Hesperiidae - Hesperiinae

40-45 mm Poco común - Uncommon

Llamativos ojos colorados. Ala posterior con notable faja blanco-cremosa, interrumpida al medio. Frecuenta floresta arbustiva en periferia de selvas con presencia de palmeras. Arisca. Posa en flores y suelos húmedos.

Striking coloured eyes. Hindwing with notable creamy-white band interrupted in the middle. Frequents shrubs on periphery of forests with palm groves. Skittish. Rests on flowers and wet ground.

209



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

Lucas
Complanula Skipper

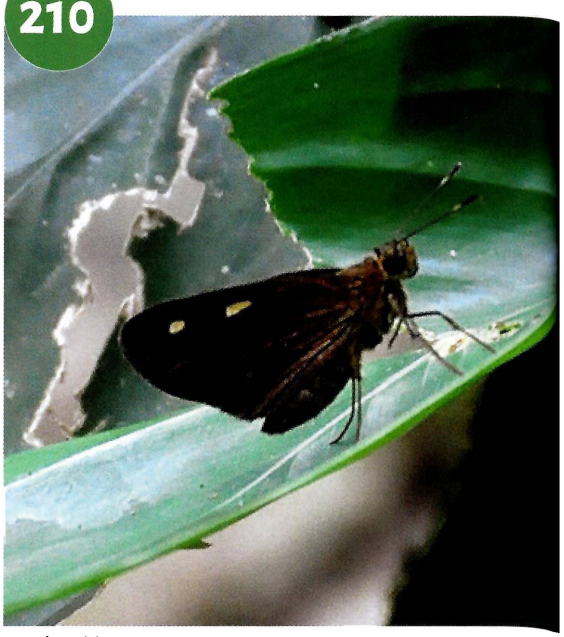
Turesis complanula (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

32-40 mm Poco común - Uncommon

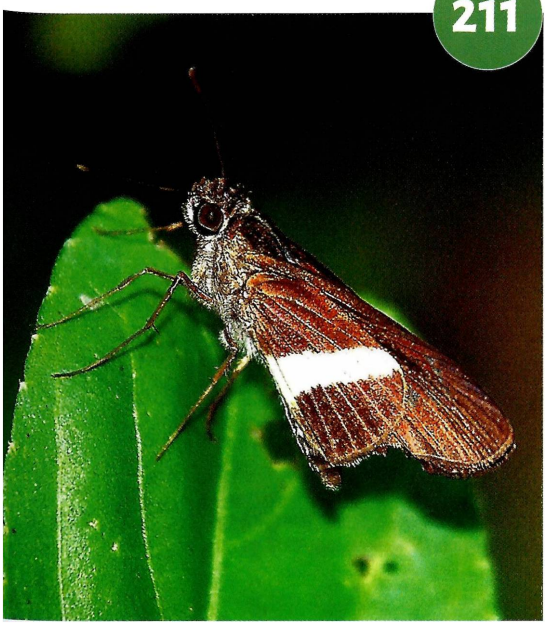
Poco notable tanto por presencia como por coloración. Con alas cerradas, destacan dos manchas blancas, grandes, en ala anterior y dos pequeñas en ala posterior. Vegetación arbustiva umbría en periferia selvática.

Not very noticeable for either its colouring or presence. When wings are closed, two large white spots stand out on forewing and two small ones on hindwing. Bushes on shady forest periphery.

210



Wanda (Misiones). 7/1/2017. JK



PP Urugua-í (Misiones). 6/1/2007. CK

Florera
Purple-stained Skipper

Zenis jebus jebus (Plötz, 1882)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-38 mm Frecuente - Frequent

Pequeña y activa en interior selvático paranaense, umbrío y húmedo, con helechales y tacuarales. Asoleo con alas semiabiertas. Liba flores menudas en parches de luz o en arbustos floridos en periferia arbórea.

Small and active in shady, humid interior of Paranense forest, with ferns and canes (tacuarales). Basks in sun with wings half open. Feeds on tiny flowers in patches of light or in flowering bushes on forest periphery.

PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK

Naranjilla
Trailside Skipper

Anthoptus epictetus (Fabricius, 1793)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-26 mm Poco común - Uncommon

Diminuta. Frecuenta pastizales y matas herbáceas en alrededores selváticos o en vegetación disturbada e iluminada. Vuelo rápido y brincador. Posa en hojas anchas con alas cerradas. Asoleo en posición biangular.

Tiny. Frequents grassland and herbaceous plants in forest surroundings or in well-lit disturbed vegetation. Rapid jumping flight. Rests on broad leaves with closed wings. Basks in sun with wings at two different angles.

Panameña
Sipariana Skipper

Propapias sipariana (Kaye, 1925)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-37 mm Poco común - Uncommon

Propia de selva paranaense. Poco notable en su coloración. Faz ventral con suave tono violáceo. Sotobosque florido periférico. Vuelo veloz. Asoleo con alas abiertas en ángulo. Liba flores en posición colgante.

Found in Paranense forest. Nondescript in its colouration. Ventral suface with light violet tone. Flowering periphery of understory. Fast flight. Basks in sun with open wings at an angle. Feeds on flowers in a hanging position.

213

A) y B) Wanda (Misiones). 11/4/2013. JK

Terrosa
Modesta Skipper

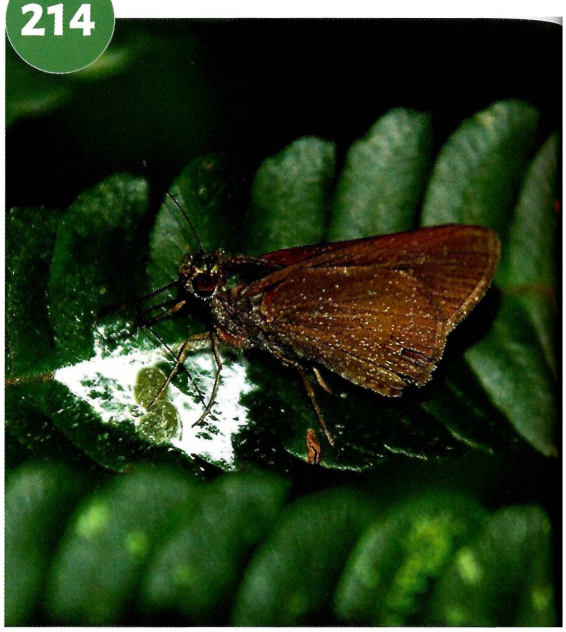
Adlerodea modesta Hayward, 1940
Hesperiidae - Hesperiinae

28-30 mm Poco común - Uncommon

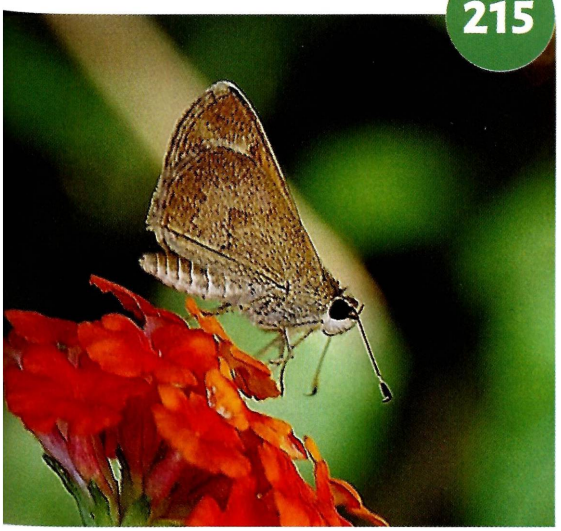
Uniforme y oscuro color pardo sin ningún diseño particular. Cabeza y tórax verde brillante. Vuelo bajo en senderos selváticos con floresta húmeda. Liba en deyecciones de aves. Posa bajo en hojas y helechos.

Dark uniform brown colour without any particular design. Head and thorax brilliant green. Low flight over forest paths with humid vegetation. Feeds on bird droppings. Rests under leaves and ferns.

214



PP Urugua-í (Misiones). 11/12/2007. JK



Wanda (Misiones). 16/1/2007. JK

Saltarín-mosca Oro
Ubiquitous Skipper

Callimormus saturnus (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

20-24 mm Poco común - Uncommon

Pequeña y poco llamativa. Característica y ancha faja central en arco, tenuemente lilácea. Sotobosque alterado próximo a comunidad selvática. Vuelo rápido y brincado. Liba en flores pequeñas con alas cerradas.

Small and unimpressive. Characteristic wide central band in an arc, slightly lilac in colour. Modified understory near to forest community. Rapid jumping flight. Feeds on small flowers with closed wings.

Wanda (Misiones). 17/1/2007. JK

Hierbera Salpicada
Gisca Skipper

Cymaenes gisca Evans, 1955
Hesperiidae - Hesperiinae

28-32 mm Común - Common

Habitual en floresta arbustiva selvática y soleada de caminos, senderos y abras, vegetación disturbada y jardines. Manchas dispersas oscuras, variadas entre ejemplares. Vuelo rápido a media altura. Asoleo con alas cerradas.

Common in forest shrubs and on sunny roads, paths and dales, disturbed vegetation and gardens. Disperse dark spots, varying between individuals. Rapid flight at medium height. Basks in sun with closed wings.

Hierbera Común
Fawn-spotted Skipper

Cymaenes odilia odilia (Burmeister, 1878)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-28 mm Frecuente - Frequent

Parecida a otras *Cymaenes*, pero más común y con tres manchas subapicales y dos centrales, blancas. Matorrales y herbazales de llanura, jardines y baldíos urbanos. Vuelo veloz y bajo. Posa en flores en posición biangular.

Similar to other *Cymaenes*, but more common, and with three subapical and two central white spots. Thickets and herbaceous vegetation on plains and in gardens and urban wasteland. Fast low flight. Rests on flowers at two different angles.

217

Berisso (Buenos Aires). 23/3/2008. JK

Amazónica
Uza Skipper

Enosis uza uza (Hewitson, 1877)
Hesperiidae - Hesperiinae

36-38 mm Raro - Rare

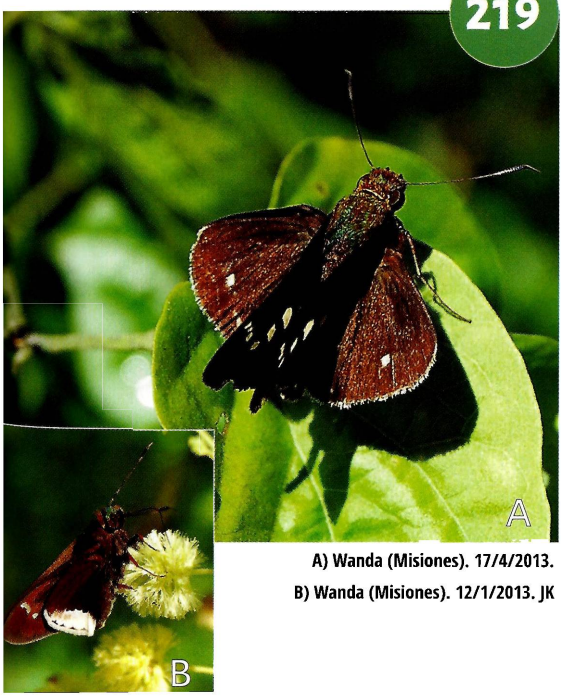
Propia de selva paranaense. Característica y vistosa faja central y márgenes, celeste-liláceos. Floresta arbustiva umbría y húmeda, en bordes de senderos y claros. Posa en sitios soleados con alas cerradas.

Found in Paranense forest. Characteristic and striking skyblue-lilac central band and margins. Shady humid bushes on edges of paths and clearings. Rests in sunny places with closed wings.

218

Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

219



A) Wanda (Misiones). 17/4/2013.
B) Wanda (Misiones). 12/1/2013. JK

Fulgor Blanco
Physcella Skipper

Eutychide physcella (Hewitson, 1866)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-38 mm Frecuente - Frequent

Típica por llamativa mancha blanca. Habita selva paranaense. Vuelo en periferia soleada, senderos y abras. Liba en flores menudas con alas en posición biangular. Posa con alas cerradas en sitios umbríos.

Striking white spot. Inhabits Paranense forest. Flies on sunny periphery of paths and dales. Feeds on tiny flowers with wings at two different angles. Rests with closed wings in shady places.

220

Wanda (Misiones). 29/12/2009. JK

Herrumbrosa
Krexoides Skipper

Lento krexoides (Hayward, 1940)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-26 mm Poco común - Uncommon

Poco notable por tamaño, pudiendo ser confundida con otro insecto. Floresta iluminada de sendas y claros en selva paranaense. Asoleo con alas en posición biangular. Vuelo rápido y a media altura. Liba flores menudas.

Inconspicuous due to its size, as it may be confused with another type of insect. Well-lit vegetation of paths and clearings in Paranense forest. Basks in sun with wings at two different angles. Rapid flight at medium height. Feeds on tiny flowers.

SALTARÍN PUNTEADO
BLACK-DOTTED SKIPPER

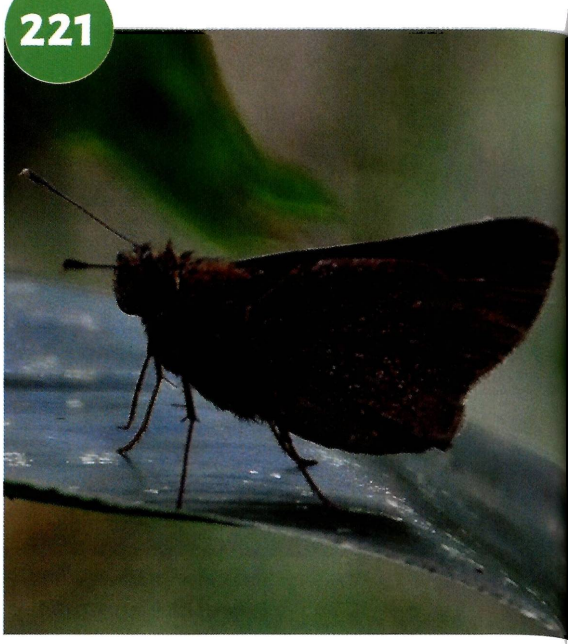
Mucia zygia (Plötz, 1886)
Hesperiidae - Hesperiinae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Habitante del interior denso, umbrío y húmedo de selva paranaense. Coloración modesta, pardusca con tres puntos negros en hilera en ala posterior. Vuelo bajo en senderos y abras. Liba con alas cerradas en flores y lodo.

Inhabitant of dense, shady, humid interior of Paranense forest. Modest colouration, brownish with a row of three black dots on hindwing. Low flight over paths and dales. Feeds on flowers and mud with closed wings.

221



Wanda (Misiones). 6/1/2017. JK

SALPICADA
ORIUS SKIPPER

Naevolus orius orius (Mabille, 1883)
Hesperiidae - Hesperiinae

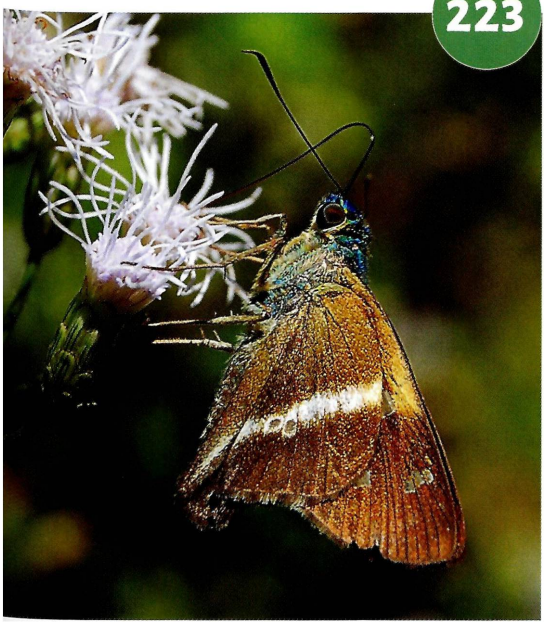
38-40 mm Raro - Rare

Escasa presencia en follaje tupido de la selva paranaense. Parda lavada de violáceo con variedad de manchas dispersas blancuzcas. Vuelo veloz en áreas soleadas del sotobosque. Liba en flores. Posa en hojas.

Scarce; in thick foliage of the Paranense forest. Brown washed with violet with a variety of disperse whitish spots. Fast flight in sunny areas of the understory. Feeds on flowers. Rests on leaves.

222

Wanda (Misiones). 19/1/2017. JK



Wanda (Misiones). 18/4/2013. JK

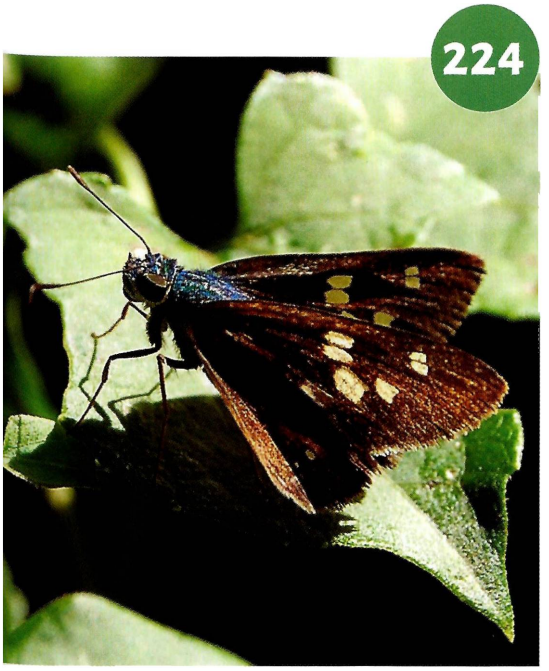
Junglera Verdosa
Stub-tailed Skipper

Niconiades xanthaphes Hübner, 1821
Hesperiidae - Hesperiinae

35-40 mm Poco común - Uncommon

Notable por su larga faja central blancuzca. Cabeza y tórax verde-azulinos. Floresta arbustiva umbría y húmeda, con helechos y cañaverales densos. Vuelo veloz en senderos y abras. Posa sobre flores en parches de luz.

Notable for its long whitish central band. Bluish-green head and thorax. Shady humid vegetation with dense ferns and canes. Fast flight over paths and dales. Rests on flowers in patches of light.



Wanda (Misiones). 15/4/2013. JK

Junglera Punteada
Merenda Skipper

Niconiades merenda (Mabille, 1878)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-40 mm Raro - Rare

Parecida a Junglera Verdosa en su faz dorsal, pero con manchas mayores y sin faja en lo ventral. Sotobosque arbustivo umbrío de interior selvático. Descansa con alas cerradas. Asoleo con alas en posición biangular.

Similar to Stub-tailed Skipper on its dorsal surface, but with larger spots and without a band on the ventral surface. Shady shrub understory in forest interior. Rests with closed wings. Basks in sun with wings at two different angles.

Bella Arañada
Hypargyra Skipper

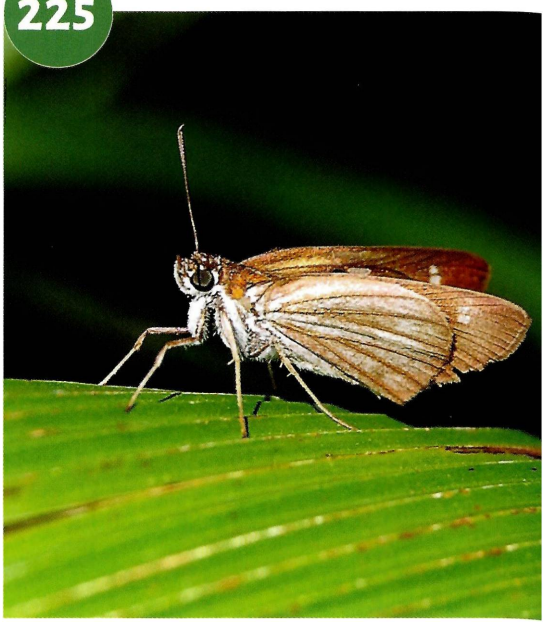
Paracarystus hypargyra (Herrich Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Formato de alas largas, liláceas y con marcadas nervaduras. Habita vegetación arbustiva y herbácea en interior de selvas. Vuelo bajo en abras y senderos soleados. Posa con alas cerradas, incluso bajo alguna hoja.

Long, somewhat lilac wings with marked veins. Inhabits shrub and herb vegetation in forest interior. Low flight over sunny paths and dales. Rests with closed wings even when underneath leaves.

225



Wanda (Misiones). 20/4/2013. JK

Telaraña Clara
Pseudecorus Skipper

Parphorus pseudecorus (Hayward, 1934)
Hesperiidae - Hesperiinae

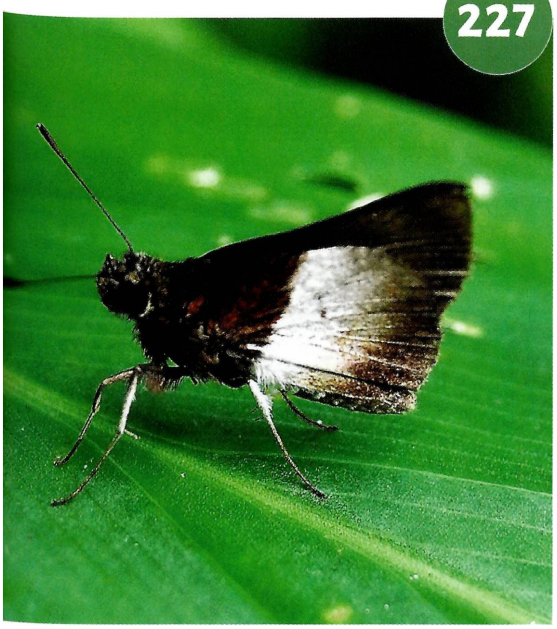
24-26 mm Frecuente - Frequent

Por tamaño, diseño y coloración, pasa inadvertida en interior selvático umbrío. Vuelo bajo, brincado y errático sobre arbustos, hierbas y helechales de abras y sendas. Descansa en hojas con alas cerradas.

Due to its size, design and colouration it goes unnoticed in the shady forest interior. Low flight, jumping and erratic, over bushes, herbs and ferns in glades and trails. Rests on leaves with closed wings.

226

A) Wanda (Misiones). 3/1/2011. JK
B) Wanda (Misiones). 31/12/2009. JK



227

Pintadita
Black-spot Remella

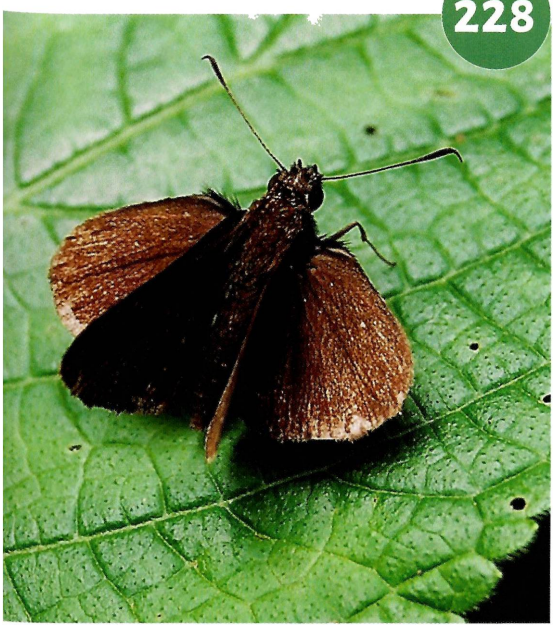
Remella remus (Fabricius, 1798)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-28 mm Poco común - Uncommon

Pequeña pero llamativa por su ala posterior mitad oscura y mitad blanca. Habita fronda herbácea en bordes de caminos selváticos y abras soleadas. Vuelo veloz. Desconfiada. Posa en flores con alas cerradas.

Small but striking for its half dark and half white hindwings. Inhabits herbaceous vegetation on forest roadsides and sunny dales. Fast flight. Mistrustful. Rests on flowers with closed wings.

Wanda (Misiones). 29/12/2009. JK



228

Anguyá Común
Coler Skipper

Sodalia coler (Schaus, 1902)
Hesperiidae - Hesperiinae

24-28 mm Común - Common

Por tamaño reducido y color pardo uniforme, poco observada. Interior umbrío y húmedo selvático, con densa floresta arbustiva y helechal. Vuelo bajo. Posa con alas cerradas. Liba flores y excretas de aves.

Under observed due to its small size and uniform brown colour. Shady humid forest interior, with dense shrubs and ferns. Rests with closed wings. Feeds on flowers and bird excreta.

PP Urugua-í (Misiones). 10/1/2009. JK

Arañada Venosa
Pasture Skipper

Vehilius stictomenes stictomenes (Butler, 1877)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-30 mm Frecuente - Frequent

Recuerda en tamaño y aspecto a Telaraña Clara, pero con hilera de cortas manchas entre nervaduras. Vegetación arbustiva abierta y florida, parques y jardines. Vuelo veloz y brincado a media altura. Posa en flores.

Resembles Pseudecorus Skipper in size and aspect, but with a row of small spots between the veins. Open flowery bushes, parks and gardens. Fast flight and jumping at medium height. Rests on flowers.

Wanda (Misiones). 8/4/2013. JK

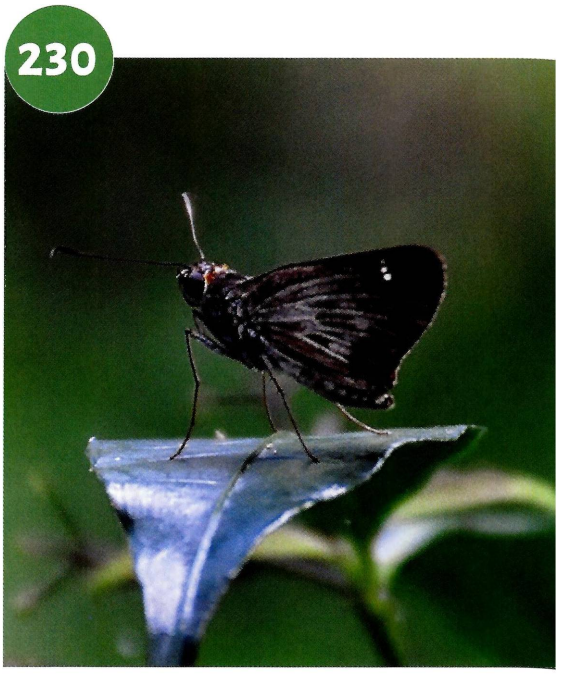
Dibujada Gris
Artona Skipper

Vettius artona (Hewitson, 1868)
Hesperiidae - Hesperiinae

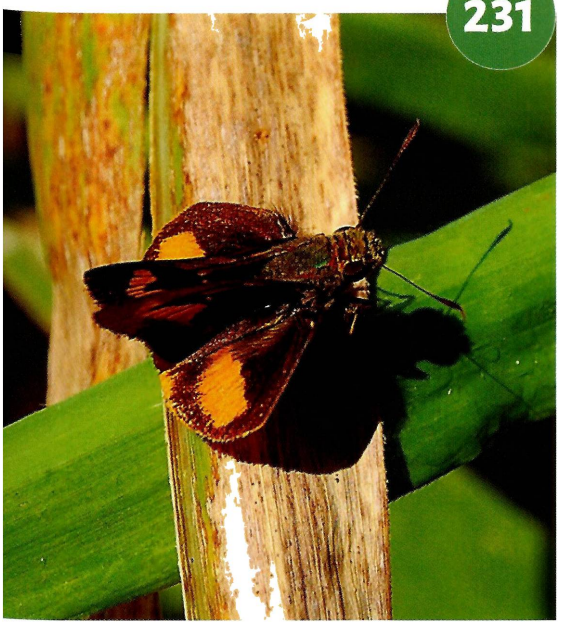
30-34 mm Poco común - Uncommon

Diseño ventral grisáceo-lilacino, con marcadas nervaduras y manchas blancas. Vuelo veloz y brincado, a menudo a ras del suelo. Posa en flores de hierbas y arbustos soleados, en caminos y claros de la periferia selvática.

Greyish-lilac ventral design, with marked veins and white spots. Fast jumping flight, often flush with the ground. Rests in the sun on flowers of shrubs and herbs on paths and in clearings in the forest periphery.



Wanda (Misiones). 7/1/2017. JK



Wanda (Misiones). 17/4/2013. JK

Enano-saltarín Selvático
Gold-washed Skipper

Vinius tryhana istria Evans, 1955
Hesperiidae - Hesperiinae

22-24 mm Frecuente - Frequent

Diminuta y típica de selva paranaense. Característica mancha entera amarillo intenso. Muy dependiente del sotobosque arbustivo y helechal, umbrío y húmedo, en abras y senderos. Descansa con alas cerradas.

Tiny and typical of Paranense forest. Characteristic intense yellow spot. Very dependent on shady, humid understory of shrubs and ferns by glades and paths. Rests with closed wings

RPVS Yaguaroundí (Misiones). 12/1/2013. CK

Brincador-cuadriculado Común
Austrinus Skipper

Virga austrinus (Hayward, 1934)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-24 mm Frecuente - Frequent

Curioso diseño de manchas blancas y oscuras con marcadas nervaduras. Vegetación selvática densa, húmeda y umbría. Vuelo veloz, breve y bajo. Posa con alas cerradas. Asoleo con alas semiabiertas.

Curious design of dark and white spots with marked veins. Dense, shady, humid vegetation. Short, fast, low flight. Rests with closed wings. Basks in sun with wings half open.

PARDITA OJEROSA
IHERING'S SKIPPER

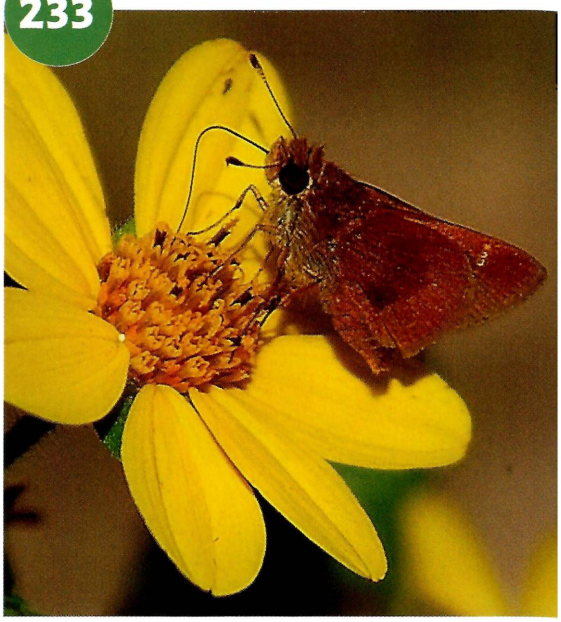
Conga iheringii (Mabille, 1891)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-25 mm Poco común - Uncommon

Mancha pardo-rojiza en ala posterior. Frecuenta matas arbustivas y pastizales próximos a comunidades selváticas y bosques ribereños. Vuelo bajo, veloz y brincado. Liba en flores soleadas. Territorial y agresiva.

Reddish-brown spots on hindwing. Frequents bushes and grassland near to forest communities and riparian woodland. Fast low flight and jumping. Feeds on flowers in the sun. Territorial and aggressive.

233



Punta Indio (Buenos Aires). 31/1/2015. JK

ARBUSTERA DEL SOL
DAMA SKIPPER

Decinea dama (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

32-42 mm Raro - Rare

Muy parecida a Pardita Ojerosa, pero mucho mayor y con dos pequeñas manchas amarillentas en ala posterior. Propia de selva paranaense. Vegetación arbustiva florida y soleada en caminos. Posa en flores, lodo y excretas.

Very similar to Ihering's Skipper, but much larger and with two small yellowish spots on hindwing. Found in Paranense forest. Flowering shrub vegetation on sunny roads. Rests on flowers, mud and excreta.

234

Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

RPVS Yaguaroundí (Misiones). 15/1/2013. CK

RAYADA
HYBOMA SKIPPER

Hansa hyboma (Plötz, 1886)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-25 mm Poco común - Uncommon

Especie menuda pero de bonitos diseños de pardos y blancos en franjas. Floresta umbría en senderos y abras con sotobosque denso y húmedo. Posa sobre hojas con alas cerradas en parches de luz.

Tiny species but has beautiful designs of brown and white stripes. Shady vegetation of paths and glades with dense humid understory. Rests on leaves with closed wings in patches of light.

A) Punta Indio (Buenos Aires). 31/1/2015. JK
B) Wanda (Misiones). 10/4/2011. JK

SALTARINA AMARILLA
FIERY SKIPPER

Hylephila phyleus phyleus (Drury, 1773)
Hesperiidae - Hesperiinae

24-35 mm Abundante - Abundant

El hespérido más común en Argentina. Tres subespecies. Matorrales, pastizales y arbustos de llanura, parques y jardines. Vuelo veloz y brincado. Posa en flores con alas cerradas.

The most common hesperiid in Argentina. Three subspecies. Thickets, grassland and bushes on plains; parks and gardens. Fast jumping flight. Rests on flowers with closed wings.

237

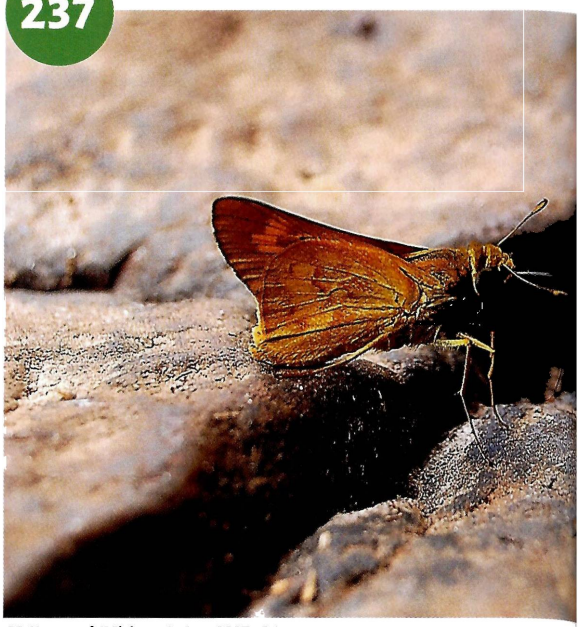
Arco de Oro
Pohl's Skipper

Phemiades pohli pohli (Bell, 1932)
Hesperiidae - Hesperiinae

30-38 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a *Hylephila*, pero faz ventral con irregular faja amarillenta entre dos líneas pardas. Floresta arbustiva soleada en bordes de selva paranaense. Posa con alas cerradas en barro y rocas húmedas de arroyos.

Resembles *Hylephila*, but ventral surface with irregular yellowish band between two brown lines. Sunny bushes on borders of Paranense forest. Rests with closed wings on mud and wet rocks of streams.



PP Urugua-í (Misiones). 2/1/2007. CK

238

Saltarina Parda
Whirlabout

Polites vibex catilina (Plötz, 1886)
Hesperiidae - Hesperiinae

26-32 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Saltarina Amarilla, pero antenas más largas y más pardusca en ambas alas; hembra con manchas oscuras en faz ventral. Pastizales y matorrales abiertos. Vuelo veloz. Posa en flores y ramas.

Similar to Fiery Skipper, but with longer antennae and browner on both wings; female with dark spots on ventral surface. Open grassland and thickets. Fast flight. Rests on flowers and branches.

Berisso (Buenos Aires). 23/3/2008. FM

239

Wanda (Misiones). 22/4/2013. JK

Bizca Fajada
Pompeius Glassywing

Pompeius pompeius (Latreille, [1824])
Hesperiidae - Hesperiinae

26-30 mm Poco común - Uncommon

Poco notable por su coloración pardusca. Habita selvas diversas y bosque chaqueño. Vuelo a media altura sobre floresta herbácea florida en senderos y periferia boscosa soleada. Posa en flores con alas cerradas.

Nondescript brownish colouration. Inhabits diverse forests and Chaco woodland. Flight at medium height over herbaceous vegetation on paths and sunny woodland periphery. Rests on flowers with closed wings.

240

A) Berisso (Buenos Aires). 23/3/2008. FM.
B) Berisso (Buenos Aires). 24/03/2013. JK

Enrolladora Común
Canna Skipper

Quinta cannae (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

26-38 mm Frecuente - Frequent

Faz ventral pardo-rojiza con dos hileras de manchas parduscas. Propia de vegetación modificada, parques y jardines con flores. Vuelo cercano a plantas de Achira (*Canna*), donde desova en sus hojas.

Ventral surface reddish-brown with two rows of brownish spots. Found in modified areas, parks and gardens with flowers. Flies near to plants of Achira (*Canna*), where it lays its eggs.

241

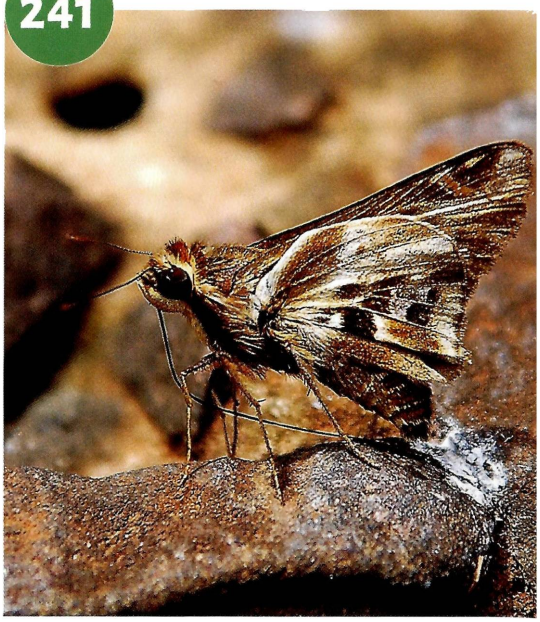
Joya-anteojo Clara
Ethemides Skipper

Thespieus ethemides (Burmeister, 1878)
Hesperiidae - Hesperiinae

34-40 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por diseño ventral de variados pardos y blanco. Vuelo veloz en floresta arbustiva florida en periferia selvática. Asoleo con alas en posición biangular. Posa con alas cerradas en lodo, arena y rocas de riachos.

Striking ventral design of varied browns and white. Fast flight among flowering shrubs on forest periphery. Basks in sun with wings at two different angles. Rests with closed wings on mud, sand and rocks of streams.



PP Urugua-í (Misiones). 8/1/2007. CK

242

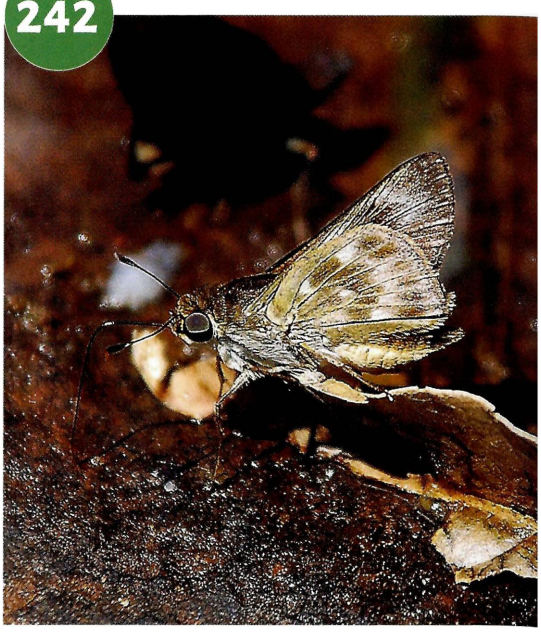
Bandeada
Virilis Skipper

Tirynthoides virilis (Riley, 1929)
Hesperiidae - Hesperiinae

32-34 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Joya-anteojo Clara, pero menor y de tonos pálidos. Selvas y bosque chaqueño húmedo. Vuelo veloz y bajo sobre vegetación arbustiva soleada. Posa con alas cerradas en arena, barro y piedras de arroyos.

Resembles Ethemides Skipper, but smaller and has paler tones. Humid forests and Chaco woodland. Fast low flight over sunny bushes. Rests with closed wings on sand, mud and stones by streams.



PP Urugua-í (Misiones). 12/1/2007. CK

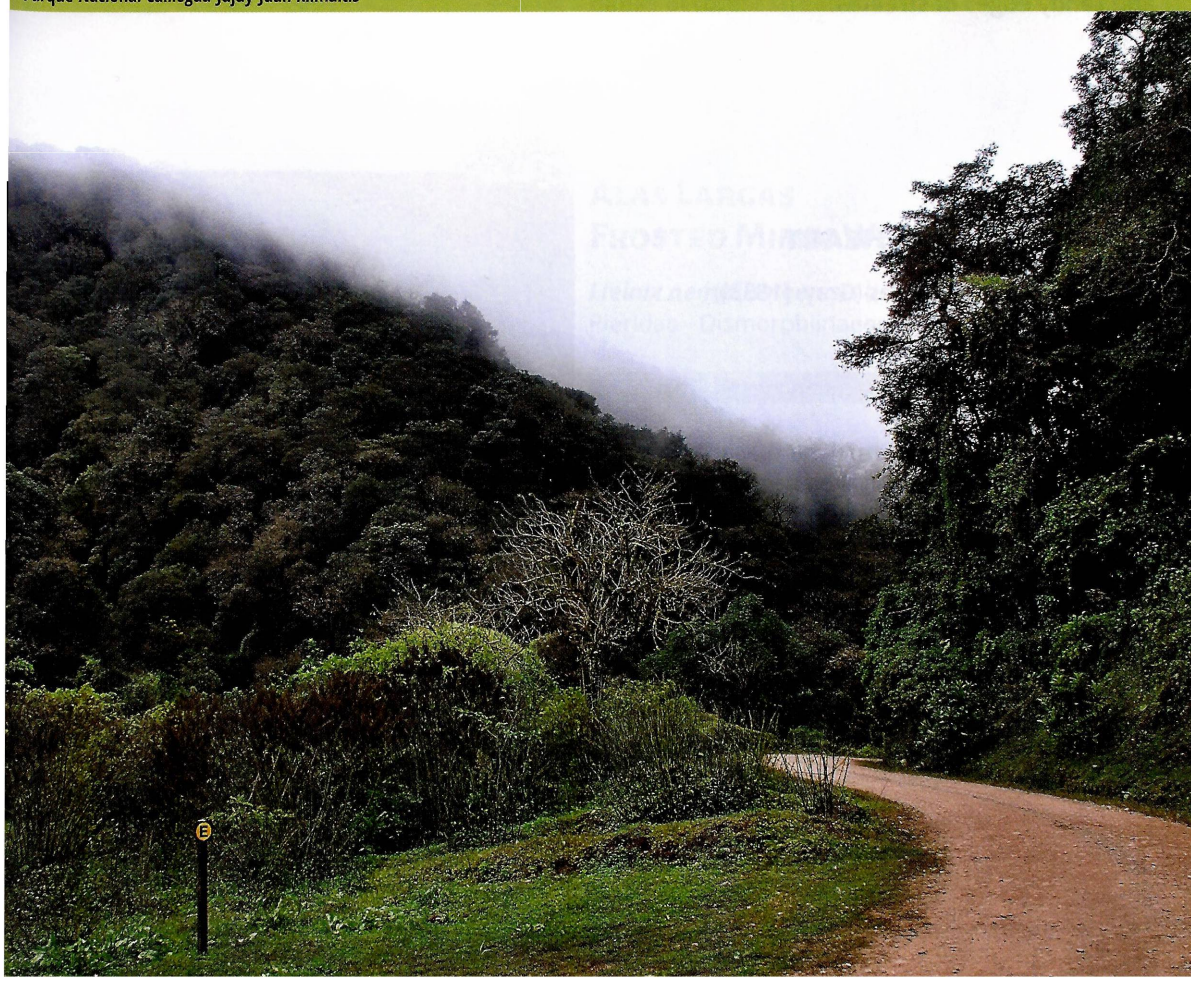
YUNGAS

YUNGAS

Abarca las laderas orientales de los cordones andinos de las provincias del Noroeste argentino. Se caracteriza por lluvias estacionales, neblinas casi todo el año -selva nublada- particularmente en las faldas de las montañas e inviernos secos con heladas. Involucra comunidades boscosas húmedas de Pedemonte, Selva Montana y Bosque Montano, incluyendo pastizales de altura. Rica diversidad.
Se presentan 101 especies.

It covers the eastern slopes of the Andes in the northwestern provinces of Argentina. It is characterized by seasonal rains, fog almost all year round -cloud forest- particularly on the foothills of the mountains, and dry winters with frosts. It includes humid forest communities of piedmont, montane forests and woods, including tall grasslands. Rich diversity.
101 species are presented.

Parque Nacional Calilegua-Jujuy-Juan Klimaitis



Espada-fina Pardusca
Short-lined Kite Swallowtail

Neographium agesilaus viridis (Röber, 1926)
Papilionidae - Papilioninae

70-75 mm Poco común - Uncommon

Translúcida con tenue brillo verdoso. Doble banda oscura en borde alar. Solitaria. Habita periferia soleada de selvas diversas y sabanas chaqueñas. Vuelo potente y bajo. Posa en bordes barrosos y arenosos de arroyos.

Traslucent with faint greenish sheen. Double dark band on edge of wing. Solitary. Inhabits sunny periphery of diverse forests and Chaco savannas. Powerful low flight. Rests on muddy and sandy edges of streams.

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

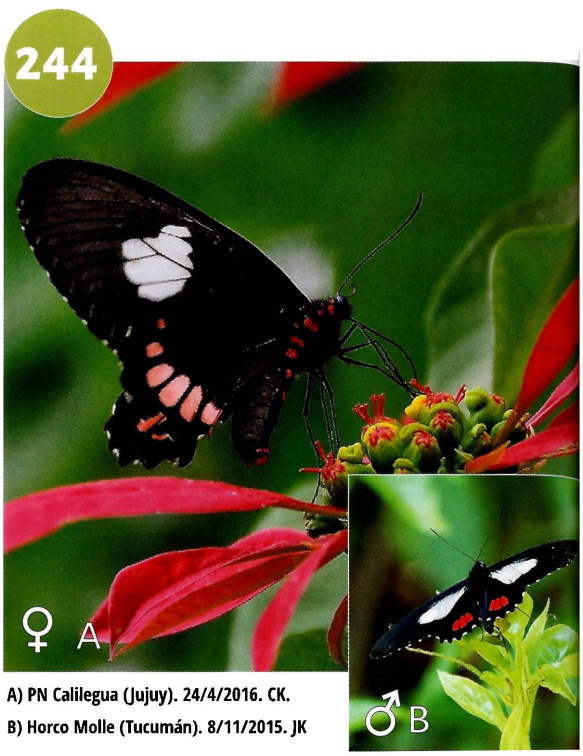
Viuda Bonita
Variable Cattleheart

Parides erithalion erlaces (Gray, [1853])
Papilionidae - Papilioninae

65-80 mm Poco común - Uncommon

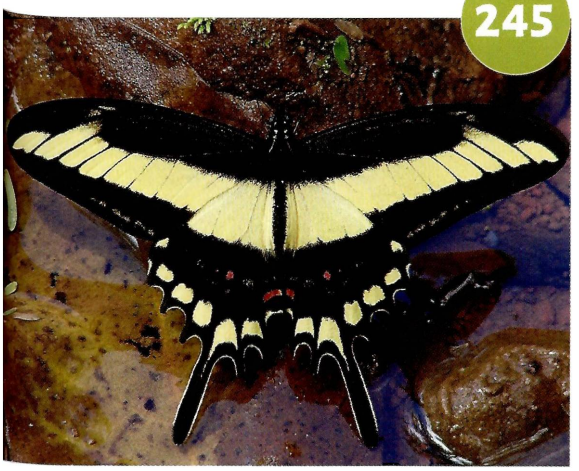
Macho con extendida mancha basal verdosa; hembra con mancha central blanca. Vuelo potente a media altura sobre matorrales floridos y soleados. Liba en flores rojas.

Male with large greenish basal spot; female with white central spot. Powerful flight at medium height over flowering bushes in the sun. Feeds on red flowers.



A) PN Calilegua (Jujuy). 24/4/2016. CK.
B) Horco Molle (Tucumán). 8/11/2015. JK

YUNGAS



PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

Limonera Yungueña
Lamarche's Swallowtail

Heraclides lamarchei (Staudinger, 1892)
Papilionidae - Papilioninae

85-95 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Limonera Coluda, pero con faja central amarilla mucho más ancha y propia de las yungas. Vuelo en vegetación arbustiva florida y soleada. Liba en grupos en barro, arena y rocas en orillas de arroyos selváticos.

Similar to Hector's Swallowtail, but with much wider yellow central band, and found in the Yungas. Flies over flowering bushes in the sun. Feeds in groups on mud, sand and rocks on banks of forest streams.

PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

Alas Largas
Frosted Mimic White

Lieinix nemesis nemesis (Latreille, [1813])
Pieridae - Dismorphiinae

55-65 mm Poco común - Uncommon

Robusta. Típica por sus alas anteriores angostas. Faz ventral de coloración mimética con el ambiente. Propia de las yungas donde vuela en floresta montana. Baja en terrenos húmedos y flores con alas plegadas.

Robust. Typically narrow forewings. Ventral surface blends with its surroundings. Found in the Yungas where it flies in montane vegetation. Alights on wet ground and flowers with folded wings.

Mancha de Azufre
White Angled Sulphur

Anteos clorinde (Godart, [1824])
Pieridae - Coliadinae

75-100 mm Común - Common

Semeja una hoja. Vuelo rápido y vigoroso. Visita claros soleados, arbustivos y herbáceos, orillas de arroyos y jardines rurales. Liba con alas cerradas en flores y superficies lodosas, sola o en grupos.

Looks like a leaf. Fast vigorous flight. Visits shrubs and herbs in sunny clearings, on banks of streams and in rural gardens. Feeds on flowers and muddy surfaces with closed wings, alone or in groups.

RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. FM

Limonada
Statira Sulphur

Aphrissa statira statira (Cramer, 1777)
Pieridae - Coliadinae

40-50 mm Frecuente - Frequent

Vegetación arbustiva en claros selváticos. Vuelo vigoroso junto a especies de Azufradas (*Phoebis*). Machos integran asambleas con otros piéridos en orillas de cursos de agua. Hembras solitarias liban en flores.

Shrubs in forest clearings. Vigorous flight with species of Sulphurs (*Phoebis*). Males in groups with other Pieridae on edges of water courses. Females solitary, feeding on flowers.

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

YUNGAS

Caimancito (Jujuy). 7/6/2011. FM

Limoncito Caudada
Tailed Yellow

Eurema arbela arbela Geyer, 1832
Pieridae - Coliadinae

40-42 mm Frecuente - Frequent

Corta pero típica cola en ala posterior. Vuelo bajo, rápido y tremulante, en vegetación arbustiva y pastizales. Machos en grupo sobre suelos húmedos. Hembras más pálidas y solitarias; liban néctar en flores diversas.

Short but typical tail on hindwing. Low, fast, fluttering flight, in bushy vegetation and grasslands. Males in groups on wet ground. Females paler and solitary; they feed on nectar from diverse flowers.

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Limoncito Común
Deva Yellow

Eurema deva deva (Doubleday, 1847)
Pieridae - Coliadinae

35-45 mm Común - Common

Ambientes de llanura y serranos. Vuelo bajo, veloz y errático entre arbustos, pastos, cultivos y jardines. En verano, muchos ejemplares sobre flores, muy activos y con frecuentes revoloteos. Posa con alas cerradas.

On plains and hills. Low, fast and erratic flight between shrubs, grasses, crops and gardens. In summer, many specimens on flowers, very active and frequently fluttering. Rests with closed wings.

Limoncita Coluda
Salome Yellow

Eurema s. salome (C. Felder & R. Felder, 1861)
Pieridae - Coliadinae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Floresta arbustiva en selvas montanas. Muy parecida a Limoncito Caudada, pero con típico punto negro en ala anterior de faz ventral. Vuelo a baja altura y en forma errática. Posa en variedad de flores.

Shrubs in montane forests. Very similar to Tailed Yellow, but with typical black spot on the ventral face of the forewing. Low, erratic flight. Rests on a variety of flowers.

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

Azufrada Grande
Orange-barred Sulphur

Phoebis philea philea (Linnaeus, 1763)
Pieridae - Coliadinae

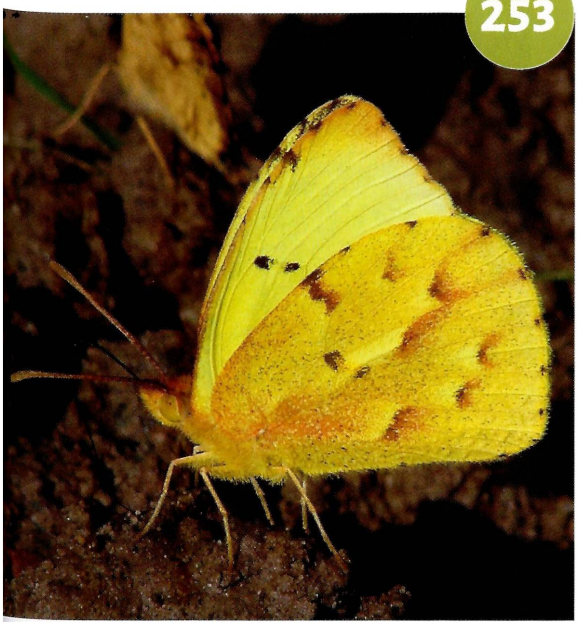
60-80 mm Frecuente - Frequent

La mayor de las Azufradas. Vuelo alto en horas calurosas y soleadas, más común en época de lluvia. Machos liban sales minerales en asambleas; hembras solitarias sorben néctar en flores rojas.

The largest of the Sulphurs. Flight high up during hot, sunny hours, more common in the rainy season. Males feed in groups on mineral salts; solitary females suck nectar from red flowers.

RNP Eco Portal de Piedra (Jujuy). 22/4/2016. JK

YUNGAS



RN Las costas (Salta). 2/5/2010. FM

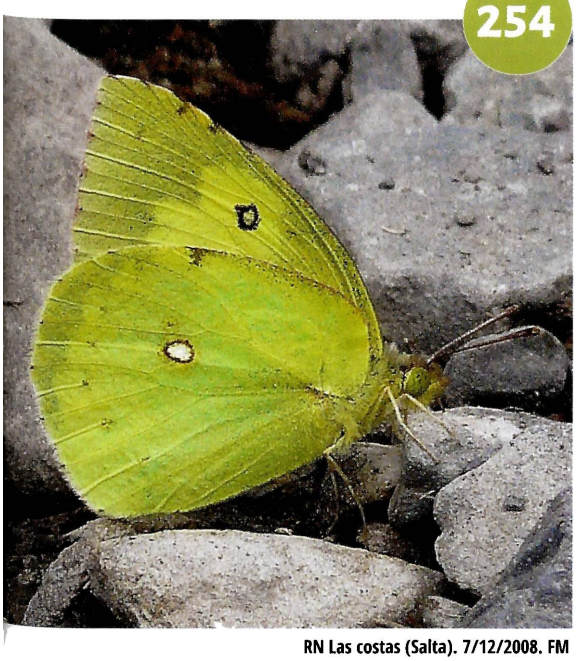
253 Citrina
Zelia Sulphur

Teriocolias zelia zelia (Lucas, 1852)
Pieridae - Coliadinae

30-40 mm Frecuente - Frequent

Bordes de bosques y pastizales serranos hasta los 3200 m. En suelos húmedos cercanos a cursos de agua; posa en flores. Por su tono pálido, descansa en vegetación y suelos amarillentos, pasando inadvertida.

Forest edges and montane grasslands up to 3200 m. On wet ground near to wáter courses; alights on flowers. Due to its pale colour it rests in vegetation and on yellowish ground, passing inadvertently.



RN Las costas (Salta). 7/12/2008. FM

254 Cara de Perro
Southern Dog Face

Zerene cesonia cesonides (Staudinger, 1894)
Pieridae - Coliadinae

40-45 mm Común - Common

Llanos y serranías hasta los 2000 m. Vuelo potente a media altura gran parte del día. Posa con alas cerradas en flores. Forma asambleas en orillas de arroyos. Se oculta en el follaje al atardecer para pasar la noche.

Plains and mountain ranges up to 2000 m. Powerful flight at medium height for much of the day. Rests on flowers with closed wings. Forms groups on banks of streams. It hides in the foliage at dusk to spend the night.

Ocre Tucumana
Anguitia White

Hesperocharis anguitia giesekingi Breyer, 1960
Pieridae - Pierinae

34-36 mm Poco común - Uncommon

Habitante de las yungas, se caracteriza por su notable red de líneas oscuras y ápice de ambas alas cremosas. Habita floresta tupida en selvas montanas. Posa en suelos barrosos con alas cerradas al libar nutrientes.

Found in the Yungas, characterized by its notable network of dark lines and cream apex on both wings. Inhabits thick vegetation in montane forests. Rests on muddy ground with closed wings when feeding on nutrients.

255

PN Calilegua (Jujuy). 23/4/2009. FM

Ocre Yungueña
Marchal's White

Hesperocharis marchalii (Guérin-Méneville, [1844])
Pieridae - Pierinae

40-45 mm Frecuente - Frequent

Vuelo bajo. Liba flores herbáceas y arbustivas en claros y bordes. Baja en rocas húmedas y barro de arroyos. Descansa con alas cerradas en suelos pedregosos, pasando inadvertida por su coloración y diseño. Territorial.

Low flight. Feeds on flowers of herbs and shrubs in clearings and borders. Alights on wet rocks and mud in streams. Rests with closed wings on stony ground, camouflaged by its colouration and design. Territorial.

256

PN Baritú (Salta). 10/1/2010. FM

YUNGAS

PN Campo de los Alisos (Tucumán). 15/9/2011. FM

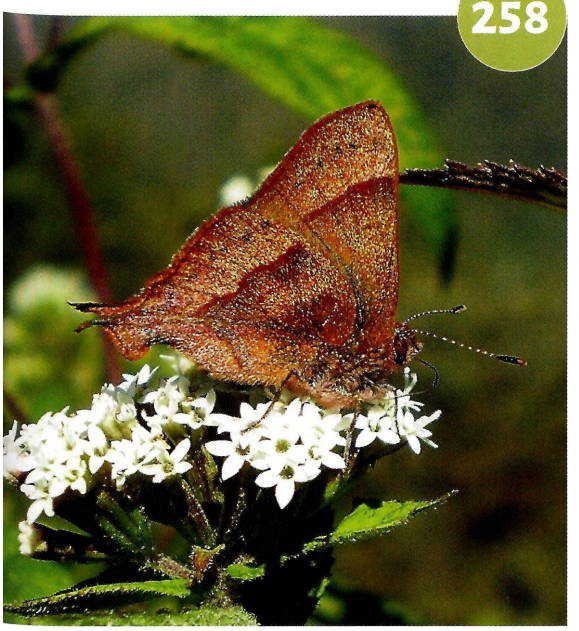
Curiosa
Sylvana Hairstreak

Micandra sylvana (Jorgensen, 1934)
Lycaenidae - Theclinae

25-28 mm Raro - Rare

Llamativa por sus largas colas. Faz ventral parduscoo-rojiza con finas líneas blanquecinas. Faz dorsal azul-metálica. Floresta en selvas montanas. Suele posar en hojas anchas de claros o en rocas.

Striking long tails. Reddish-brown ventral surface with fine whitish lines. Metallic blue dorsal surface. Montane forest vegetation. Usually rests on broad leaves in clearings and on rocks.



Cerro Negro de San Antonio (Jujuy). 16/2/2008. FM

Morada
Cillutincarae Hairstreak

Penaincisalia cillutincarae (Draudt, 1919)
Lycaenidae - Theclinae

23-25 mm Raro - Rare

Muy parecida a Curiosa, pero algo menor y sin líneas blanquecinas. Faz dorsal azul-violácea. Vuela en floresta arbustiva de selvas montanas. Posa con alas cerradas en hojas de claros y periferia selvática.

Very similar to Sylvana Hairstreak, but somewhat smaller and without any whitish lines. Violet-blue dorsal surface. Flies around bushes in montane forests. Rests with closed wings on leaves in clearings and forest periphery.

Cebrita Serrana
Binangula Hairstreak

Arawacus binangula (Schaus, 1902)
Lycaenidae - Theclinae

20-25 mm Poco común - Uncommon

De modesta coloración, presenta pequeña y distintiva cola rojiza. Habita vegetación xerófila chaqueña. Pasiva y confiada al libar en flores. Machos defienden su territorio desde una percha. Vuelo errante y en zigzag.

Modest colouration and a small distinctive reddish tail. Inhabits xerophytic vegetation in the Chaco. Passive and confident when feeding on flowers. Males defend their territories from perches. Wandering flight and in zigzag.

Lumbreras (Salta). 8/2/2010. FM

Bandita Amarilla
Telea Greenstreak

Chlorostrymon telea (Hewitson, 1868)
Lycaenidae - Theclinae

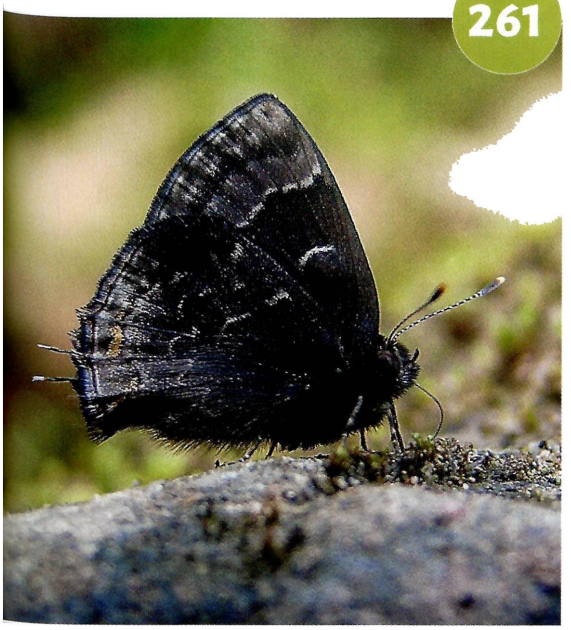
18-20 mm Raro - Rare

Recuerda a Banda de Plata, pero sin banda plateada y más escasa. Su reducido tamaño y tono verdoso, la disimula al posar con alas cerradas en alguna hoja. Floresta arbustiva abierta, soleada y húmeda. Vuelo bajo.

Resembles Silver-banded Hairstreak but with silver band, and more scarce. Unnoticed when resting on leaves with closed wings due to its small size and greenish tone. Open humid shrub vegetation in the sun. Low flight.

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

YUNGAS



PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

Negruzca Común
Black Hairstreak

Ocaria ocrisia (Hewitson, 1868)
Lycaenidae - Theclinae

20-22 mm Común - Common

Vegetación húmeda de picadas y claros selváticos. Faz ventral oscura y líneas blancuzcas. Liba solitaria en suelos lodosos, rocas y arena de arroyos. Vuelo veloz y quebrado. Posa sobre hojas soleadas a media altura.

Humid vegetation on forest tracks and clearings. Dark ventral surface with whitish lines. Feeds alone on muddy ground, rocks and sand in steams. Fast uneven flight. Sits on sunny leaves at medium height.

PN Calilegua (Jujuy). 24/4/2009. FM

Frotadora-esmeralda Común
Acaste Greenstreak

Cyanophrys acaste (Prittwitz, 1865)
Lycaenidae - Theclinae

22-26 mm Frecuente - Frequent

Verde claro con débil línea de guiones blancos y pequeña cola oscura. Vegetación arbustiva en periferia selvática. Liba flores con frotado de alas. Pasiva y confiada. Posa en hojas bajas con alas cerradas.

Light green with a weak line of white dashes and small dark tail. Shrub vegetation on forest periphery. Feeds on flowers rubbing its wings. Passive and confident. Rests on low leaves with closed wings.

Frotadora-oscura Común
Caulonia Groundstreak

Calycopis caulonia (Hewitson, 1877)
Lycaenidae - Theclinae

20-26 mm Común - Common

Faz ventral parda; marcadas manchas anaranjadas con puntos negros en área de cola. Confiada. Vuelo irregular en sectores con vegetación abierta. Liba cabeza abajo en flores menudas. Asoleo en arbustos y árboles.

Brown ventral surface; marked orange spots with black dots in tail area. Confident. Irregular flight in sectors with open vegetation. Feeds head down on tiny flowers. Basks in sun on bushes and trees.

263

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Frotadora Punteada
Bubastus Scrub Hairstreak

Strymon bubastus bubastus (Stoll, 1780)
Lycaenidae - Theclinae

20-22 mm Poco común - Uncommon

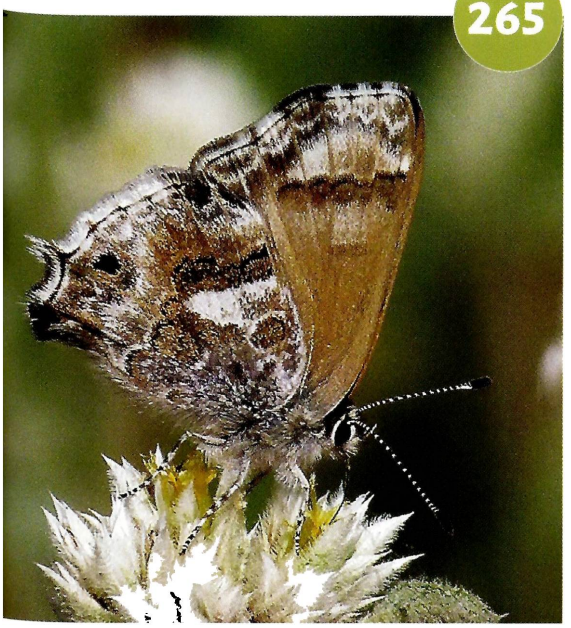
Faz ventral gris-pardusca con dos destacados puntos negros en base y otros en semicírculo. Faz dorsal pardusca. Hembra más clara. Habita matas arbustivas y herbáceas. Pasiva y confiada. Liba en flores.

Greyish-brown ventral surface with two notable black dots on the base and others in a semicircle. Dorsal surface Brown. Female paler. Inhabits patches of herbs and shrubs. Passive and confident. Feeds on flowers.

264

Caimancito (Jujuy). 14/6/2011. FM

YUNGAS



Lesser (Salta). 5/9/2011. FM

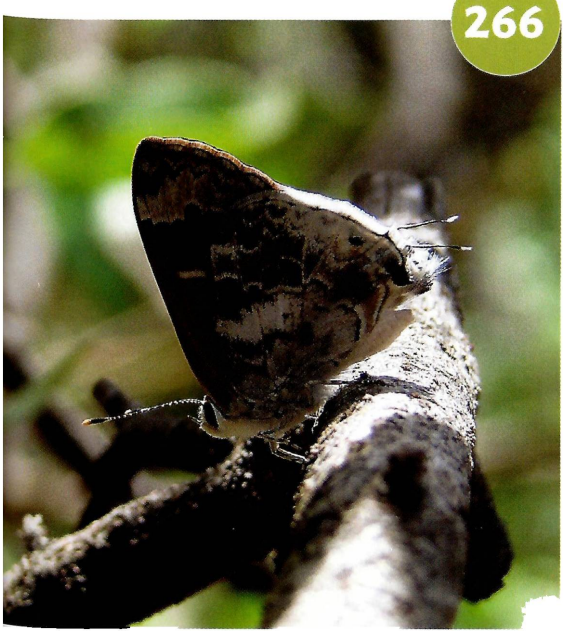
265 Frotadora Plomiza
Tailless Scrub Hairstreak

Strymon cestri (Reakirt, [1867])
Lycaenidae - Theclinae

21-24 mm Poco común - Uncommon

Margen de alas anteriores levemente sinuosas. Faz ventral con variado diseño de tonos pardos sobre fondo blanco. Sotobosque en bordes de senderos y claros selváticos. Pasiva. Liba en flores menudas.

Slightly sinuous margin to forewings. Ventral surface with varied design of brown tones on a white background. Understory on edges of forest paths and clearings. Passive. Feeds on tiny flowers.



General Pizarro (Salta). 25/10/2009. FM

266 Frotadora Cenicienta
White Line Rubber

Strymon mulucha (Hewitson, 1867)
Lycaenidae - Theclinae

22-24 mm Frecuente - Frequent

Típica y corta banda blanca en ala anterior de faz ventral. Floresta arbustiva y herbácea abierta, en bordes de caminos rurales y claros selváticos. Posa en follaje arbustivo soleado, realizando frotado de alas.

Distinguished by short white band on ventral surface of forewing. Open flowering herbs and shrubs, on edges of rural roads and forest clearings. Sits on sunny shrub foliage, rubbing its wings.

YUNGAS

Frotadora-menor Común
Gray Ministreak

Ministrymon azia (Hewitson, 1873)
Lycaenidae - Theclinae

18-20 mm Frecuente - Frequent

Pequeña. Ventral grisáceo con notable, gruesa e irregular línea rojiza marginada de blanco. Dos finas colas. Floresta húmeda. Acude a flores en áreas de sol, donde liba con leve frotado. Posa en terrenos lodosos.

Small. Ventral wing grey with a notable, thick and irregular reddish line edged in white. Two thin tails. Humid shrubs. Alights on flowers in the sun, where it feeds, rubbing mildly. Sits on muddy ground.

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Frotadora-menor Punteada
Cruenta Ministreak

Ministrymon cruenta (Gosse, 1880)
Lycaenidae - Theclinae

18-20 mm Poco común - Uncommon

Curioso diseño ventral pardusco con banda blancuzca e irregulares fajas de manchas rojizas. Arisca. A menudo oculta. Vuelo veloz entre sotobosque arbustivo y herbáceo. Posa en flores con frotado de alas.

Curious brownish ventral design with whitish band and irregular rows of reddish spots. Skittish. Often hidden. Fast flight in understory between shrubs and herbs. Rests on flowers rubbing its wings.

PN Calilegua (Jujuy). 24/4/2009. FM

YUNGAS

269

PN Baritú (Salta). 10/1/2010. FM

Verdecita Yungueña
Biblia Greenstreak

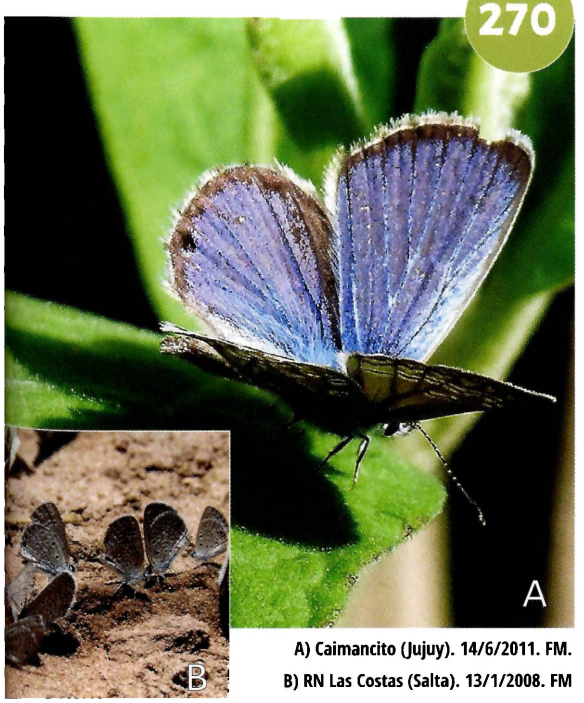
Erora gabina (Godman & Salvin, 1887)
Lycaenidae - Theclinae

18-20 mm Poco común - Uncommon

Pequeña pero llamativa por su faz ventral verde con dos puntos naranja. Típica de áreas soleadas en senderos de tierra. Liba nutrientes minerales con alas cerradas, en pisos húmedos y piedras de arroyos selváticos.

Small but striking due to green ventral surface with two orange spots. Typical of sunny places on dirt tracks. Feeds on mineral nutrients with closed wings, on damp ground and stones in forest streams.

270



A) Caimancito (Jujuy). 14/6/2011. FM.
B) RN Las Costas (Salta). 13/1/2008. FM

Índigo
Hanno Blue

Hemiargus hanno hanno (Stoll, 1790)
Lycaenidae - Polyommatinae

20-22 mm Frecuente - Frequent

Faz ventral con manchas circulares negras. Vuelo bajo en floresta herbácea. Posa en arbustos a escasa altura con alas cerradas. Asoleo con alas entreabiertas.

Ventral surface with notable black circular spots. Low flight over flowering herbs. Sits on low bushes with closed wings. Basks in sun with wings ajar.

Chiquita
Cyna Blue

Zizula cyna (W. H. Edwards, 1881)
Lycaenidae - Polyommatinae

18-20 mm Frecuente - Frequent

Por su diminuto tamaño pasa inadvertida o es confundida con otros pequeños insectos. Vuelo débil a ras del suelo. Recorre floresta arbustiva y herbácea florida o suelos lodosos. Posa en flores menudas.

Passes unnoticed due to tiny size, or confused with other small insects. Weak flight flush with the ground. Wanders around flowering shrubs and herbs or muddy ground. Frequently sits on tiny flowers.

271

RN Las costas (Salta). 19/10/2008. FM

Caudadita
Basilis Metalmark

Barbicornis basilis tucumana Thieme, 1907
Riodinidae - Riodininae

28-34 mm Frecuente - Frequent

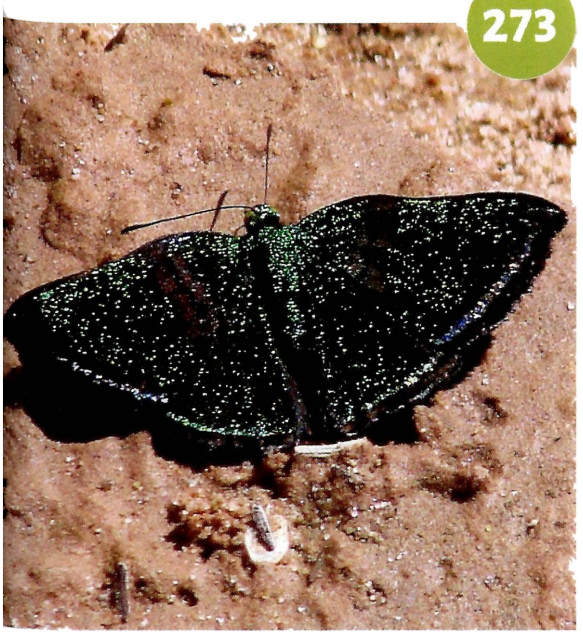
Llamativa por sus agudas colas. Vegetación arbustiva y herbácea húmeda. Vuelo bajo y débil. Machos posan con alas extendidas en áreas soleadas sobre suelos barrosos o excrementos, para libar nutrientes minerales.

Striking for its sharp tails. Humid shrub and herbaceous vegetation. Low weak flight. Males rest with outstretched wings, in sunny places on muddy ground or excreta, to feed on mineral nutrients.

272

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. JK

YUNGAS



PN Calilegua (Jujuy). 23/4/2009. FM

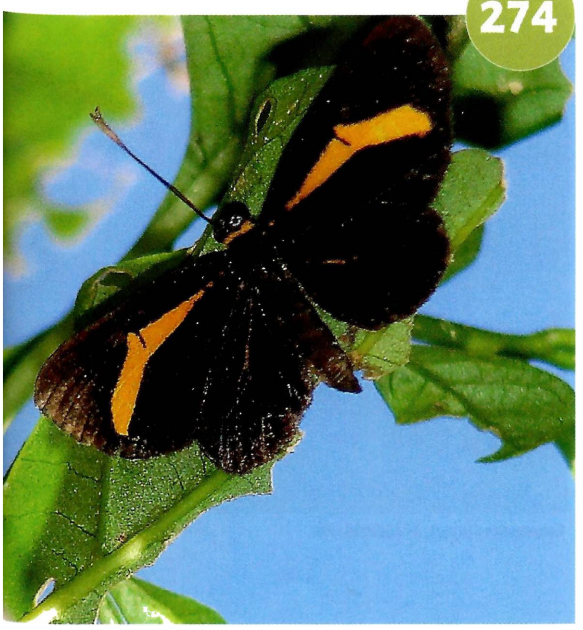
273 Verdosa Yungueña
Yungas' Metalmark

Caria tabrenthia Schaus, 1902
Riodinidae - Riodininae

26-28 mm Poco común - Uncommon

Recuerda a Verdosa Manchada, pero verde brillante más oscuro y mancha apical naranja poco notable. Vegetación arbustiva abierta. Posa con alas extendidas en terrenos soleados de senderos y rocas de arroyos.

Resembles Marsyas Metalmark, but darker brilliant green and a nondescript orange apical spot. Open shrub vegetation. Sits with outstretched wings, on sunny paths and rocks in streams.



Sauzalito Yuto (Jujuy). 10/5/2010. FM

274 Tenue Naranja
Joviana Metalmark

Chamaelimnas joviana Schaus, 1902
Riodinidae - Riodininae

26-30 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Tenue Amarilla, pero con notable faja partida anaranjada. Vegetación arbustiva húmeda en yungas. Descansa bajo hojas. Posa en suelos húmedos con alas desplegadas, donde sorbe nutrientes minerales.

Similar to Briola Metalmark, but with notable broken orange band. Humid bushes in Yungas. Rests under leaves. Sits on wet ground displaying its wings where it sucks up mineral nutrients.

YUNGAS

Acróbata Ganchuda
Diogenia Emesis

Emesis diogenia Prittwitz, 1865
Riodinidae - Riodininae

32-36 mm Frecuente - Frequent

Ápice alar algo curvo. Frecuenta matorrales arbustivos selváticos y áreas modificadas. Vuelo rápido aunque de corta duración. Liba en flores soleadas, llevando sus alas adelante y abajo, a la vez que gira lentamente.

Wing apex somewhat curved. Frequents shrubby thickets in forests and modified areas. Rapid flight of short duration. Feeds on flowers in sun, moving its wings forwards and down, while rotating slowly.

PN El Rey (Salta). 19/12/2008. FM

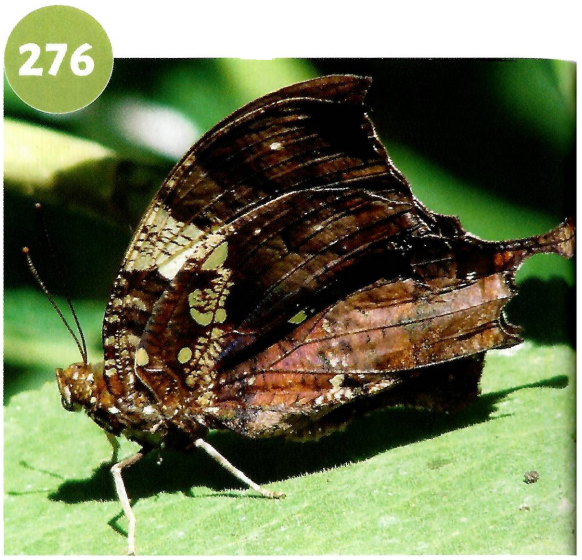
Gotas de Plata
Silver-studded Leafwing

Hypna clytemnestra negra C. Felder & R. Felder, 1862
Nymphalidae - Charaxinae

65-75 mm Poco común - Uncommon

Grande y robusta. Particular diseño alar de bordes sinuosos y coloración ventral oscura con manchas plateadas, apto para camuflar entre el follaje. Vuelo veloz y alto. Posa en áreas selváticas umbrías y húmedas.

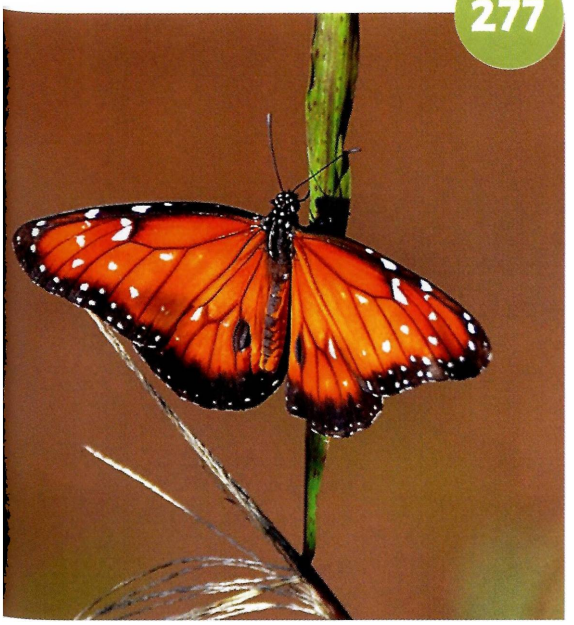
Large and robust. Particular design on wings with wavy edges and dark ventral colouration with silver spots, camouflaged in the foliage. Fast flight, high up. Rests in shady humid forest areas.



Caimancito (Jujuy). 12/4/2010. FM

YUNGAS

277



RNP Eco Portal de Piedra (Jujuy). 23/4/2016. EF

Reina Rojiza
Soldier

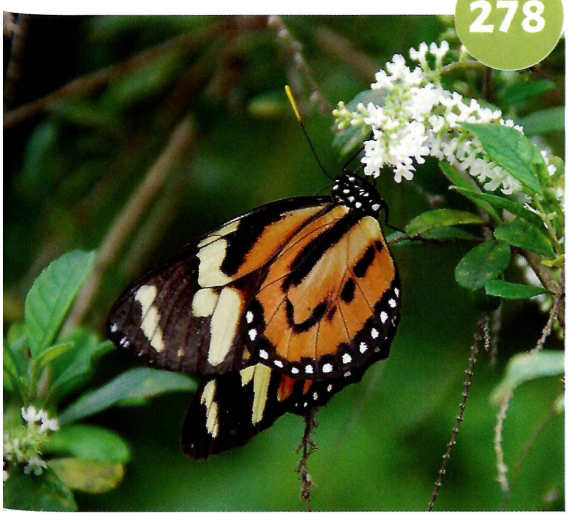
Danaus eresimus plexaure (Godart, 1819)
Nymphalidae - Danainae

50-70 mm Común - Common

Ambientes abiertos, bordes de selvas y parques. Vuelo a media altura, lento y con planeos. Suelen reunirse varios ejemplares al libar en flores. Posa con alas cerradas. Asoleo en perchas con alas abiertas.

Open habitats, forest edges and parks. Slow flight and gliding at medium height. Usually various individuals feed together on flowers. Rests with closed wings. Basks in sun on perches with open wings.

278



PN El Rey (Salta). 14/2/2015. JK

Tigre Naranja
Tiger Mimic Queen

Lycorea halia pales C. Felder & R. Felder, 1862
Nymphalidae - Danainae

70-90 mm Frecuente - Frequent

Vistosa por colorido y tamaño. Matorrales floridos próximos a selvas, senderos y abras. Vuelo a media altura, lento y planeado. Liba en flores, colgada de sus corolas. Suele asolearse con alas abiertas en parches de luz.

Striking for its size and colour. Flowering thickets near to forest paths and dales. Flies at medium height, slowly and gliding. Feeds on flowers, hanging from the corollas. Usually basks in sun with open wings in patches of light.

279

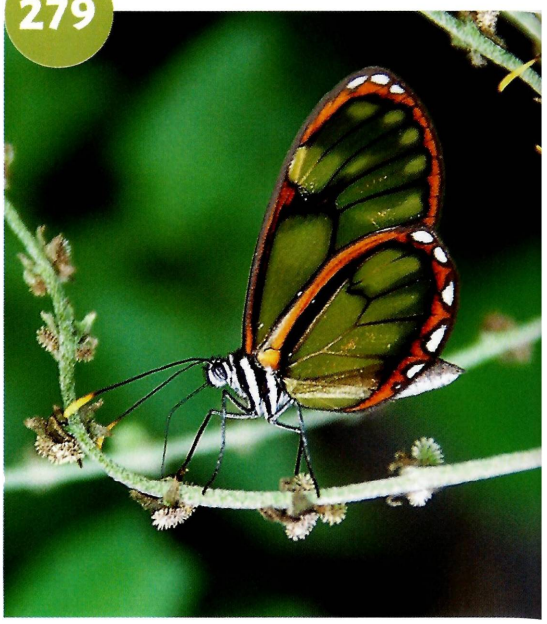
Cristal Yungueña
Ozia Glasswing

Pteronymia ozia tanampaya Haensch, 1909
Nymphalidae - Danainae

46-50 mm Frecuente - Frequent

Propia de la vegetación húmeda arbustiva y herbácea de las yungas. Parecida a Translúcida Común con la cual vuelan juntas, pero mayor, con vistosas manchas celestes en faz ventral y punta de antenas amarillas.

From humid shrub and herbaceous vegetation of the Yungas. Similar to Hymenaea Clearwing with which it flies, but larger, with bright sky-blue spots on ventral surface and yellow tip on the antennae.



Campo Quijano (Salta). 18/2/2015. JK

280

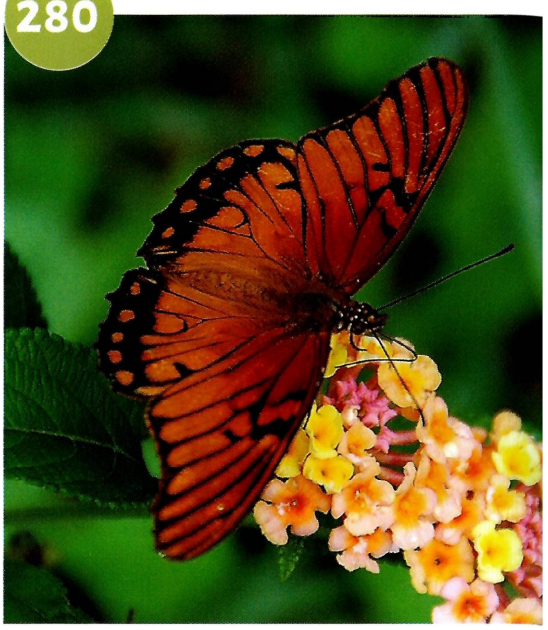
Moneta
Mexican Silverspot

Dione moneta moneta Hübner, [1825]
Nymphalidae - Heliconiinae

55-65 mm Frecuente - Frequent

Similar a Espejitos, pero faz dorsal con margen inferior mucho más negro. Frecuenta cercanías de selvas y terrenos con vegetación modificada. Posa en suelos húmedos y flores arbustivas con alas extendidas.

Similar to Gulf Fritillary, but dorsal surface with much blacker inferior margin. Frequents areas near forests, and modified vegetation. Rests on wet ground and flowering shrubs with outstretched wings.



Horco Molle (Tucumán). 18/11/2015. JK

YUNGAS

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. JK

281 Zafiro Yungueña
Cyan Emperor

Doxocopa cyane burmeisteri (Godman & Salvin, 1884)
Nymphalidae - Apaturinae

40-50 mm Común - Common

Propia de los matorrales arbustivos y herbáceos de picadas y claros selváticos en las yungas. Macho con llamativa ala posterior azul-celeste. Hembra pardusca. Vuelo bajo, rápido y planeado. Asoleo en hojas, rocas y tierra.

Found in Yungas – shrubs and herbs on forest tracks and clearings. Male with striking blue-skyblue hindwing. Female brown. Rapid low flight and gliding. Basks in sun on leaves, rocks and the ground.

RNP Eco Portal de Piedra (Jujuy). 22/4/2016. EF

282 Alas Sangrantes
Red Rim

Biblis hyperia nectanabis (Fruhstorfer, 1909)
Nymphalidae - Biblidinae

45-60 mm Común - Common

Inconfundible. Bordes e interior de selva en abras iluminadas. Vuelo a media altura con reiterado planeo. Asoleo sobre hojas, moviendo lentamente las alas. Liba flores, suelos lodosos y rocas húmedas.

Unmistakeable. Forest edges and interior in sunlit dales. Flight at medium height with repeated gliding. Basks in sun on leaves, moving its wings slowly. Feeds on flowers, muddy soil and wet rocks.

YUNGAS

283

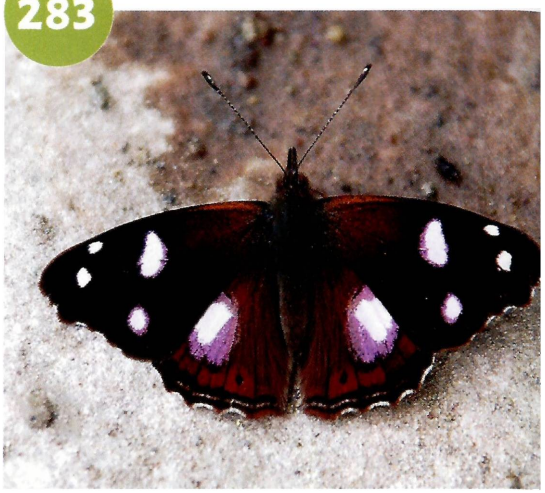
Ganchuda Yungueña
Mnasylus Banner

Cybdelis mnasylus petronita Burmeister, 1861
Nymphalidae - Biblidinae

35-40 mm Común - Common

Una de las mariposas más atractivas de las yungas. En bosques basales y montanos. Posa con alas abiertas sobre rocas y barro en áreas soleadas, próximas a cursos de agua. Suele reunirse en grupos dispersos.

One of the most attractive butterflies of the Yungas. In lowland and montane forests. Rests with open wings on rocks and mud in sunny places, close to water courses. Usually in disperse groups.



PN Baritú (Salta). 10/1/2010. JK

284

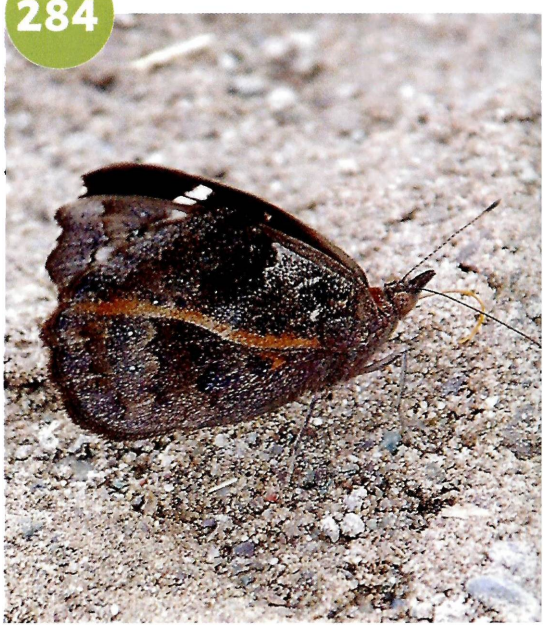
Satinada Bella
Florida Purplewing

Eunica tatila bellaria Fruhstorfer, 1908
Nymphalidae - Biblidinae

40-55 mm Frecuente - Frequent

Faz dorsal parda y violeta con puntos blancos. Ápice alar recortado. Vuelo alto a medio, frenético y planeado. Camufla sobre troncos. Posa en suelos húmedos. Variada, más a menudo con faz ventral sin banda canela.

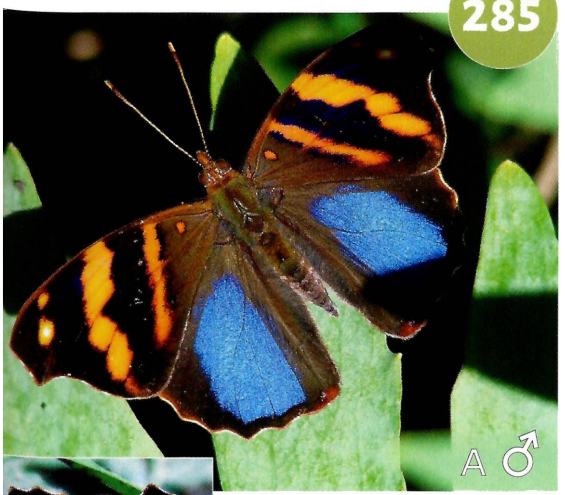
Dorsal surface brown and violet with white dots. Wing tip clipped. Frenetic, high to medium flight and gliding. Camouflaged on trunks. Rests on wet ground. Variable, ventral surface most often without canela band.

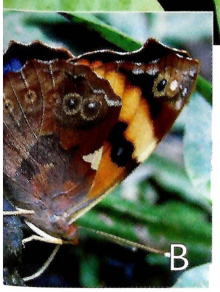


RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK

YUNGAS

285





A) y B) PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

Brillante Azul
Orea Banner

Epiphile orea negrina C. & R. Felder, 1862
Nymphalidae - Biblidinae

42-48 mm Poco común - Uncommon

Si bien su faz dorsal es de un hermoso azul-metálico con fajas rojas, su faz ventral es modesta, apta para disimularse en suelos barrosos. Arboledas selváticas húmedas. Vuelo bajo y rápido, deslizante.

Although its dorsal surface is a beautiful metallic blue with red bands, its ventral surface is modest, apt for disguise on muddy ground. Humid forest groves. Low rapid skimming flight.

286

RNP Eco Portal de Piedra (Jujuy). 22/4/2016. EF

Ninfa Elegante
Coenus Sailor

Dynamine coenus albidula A. G. Weeks, 1901
Nymphalidae - Biblidinae

25-30 mm Frecuente - Frequent

Una de las *Dynamine* blancas más habituales. Dos subespecies, una de selva paranaense y la presente, yungueña. Habita floresta ribereña. Posa con alas cerradas en áreas iluminadas de suelos lodosos.

One of the most common white *Dynamine*. Two subspecies, one from Paranense forest and this one from Yungas. Inhabits riparian woodland. Rests with closed wings on muddy ground in sunlit places.

287

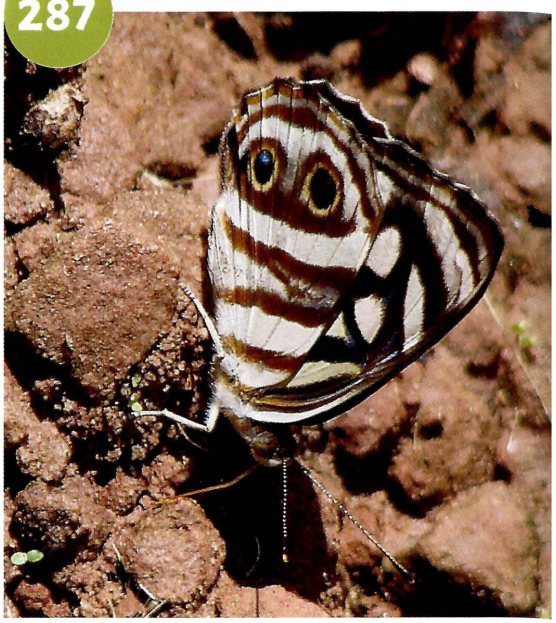
Ninfa Verde
Four-spotted Sailor

Dynamine postverta postverta (Cramer, 1779)
Nymphalidae - Biblidinae

32-34 mm Común - Common

Habita en selvas diversas. Dos llamativos ocelos con reflejo metálico. Frecuenta áreas soleadas y abiertas con floresta arbustiva próxima a cursos de agua. Posa con alas cerradas. Liba en flores y suelos lodosos.

Inhabits diverse forests. Two striking ocelli with metallic reflection. Frequents open sunny places with bushes near to water courses. Sits with closed wings. Feeds on flowers and muddy ground.



PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

288

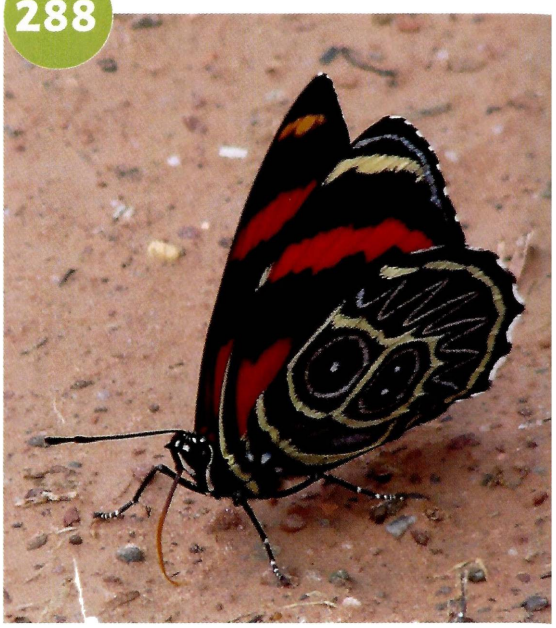
Ochenta Zigzag
Sorana Eighty-eight

Callicore sorana sorana (Godart, [1824])
Nymphalidae - Biblidinae

50-54 mm Poco común - Uncommon

La mayor y más escasa de las especies llamadas "Ochenta". Posa en cortezas de árboles a cierta altura; muestra faz ventral con diseño disruptivo y así camufla. Floresta ribereña soleada. Liba en pisos y rocas húmedas.

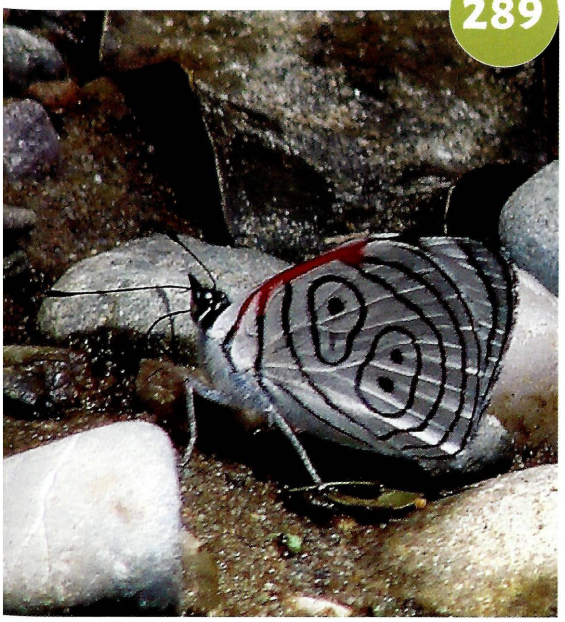
The largest and least common "Eighty-eight". Rests on tree bark at a certain height; camouflaged by ventral surface with disrupted design. Sunny riparian vegetation. Feeds on wet rocks and the ground.



PN Calilegua (Jujuy). 8/4/2009. FM

YUNGAS

289



PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Ochenta Yungueña
Neglected Eighty-eight

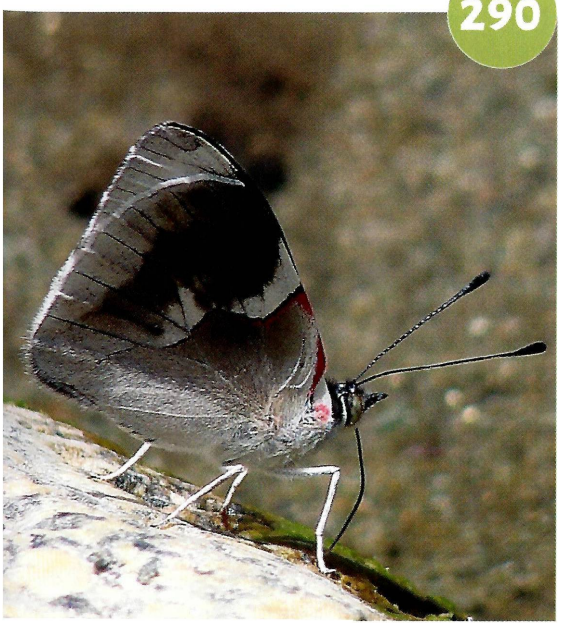
Diaethria neglecta neglecta (Salvin, 1869)
Nymphalidae - Biblidinae

32-35 mm Frecuente - Frequent

Propia de floresta arbustiva y herbácea en arroyos yungueños. Recuerda a Ochenta Común, pero con diseño de líneas más finas. Asoleo con alas abiertas sobre rocas húmedas. Liba sales minerales con alas cerradas.

Found in vegetation by streams in the Yungas - shrub and herbs. Resembles Clymena Eighty-eight, but design of finer lines. Basks in sun on wet rocks with open wings. Feeds on mineral salts with closed wings.

290



PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

Pimpi Blanca
Morona Perisama

Perisama morona (Hewitson, 1868)
Nymphalidae - Biblidinae

38-40 mm Poco común - Uncommon

Interesante especie por su particular colorido y diseño, además de su escasez. Habitante de selvas yungueñas montanas. Posa y liba sales minerales en orillas húmedas y soleadas de arroyos. Suele reposar cabeza abajo.

Interesting species due to its special colouring and design, as well as its scarcity. Inhabitant of montane forests in the Yungas. Feeds mineral salts on humid and sunny banks of streams. Rests head down.

291

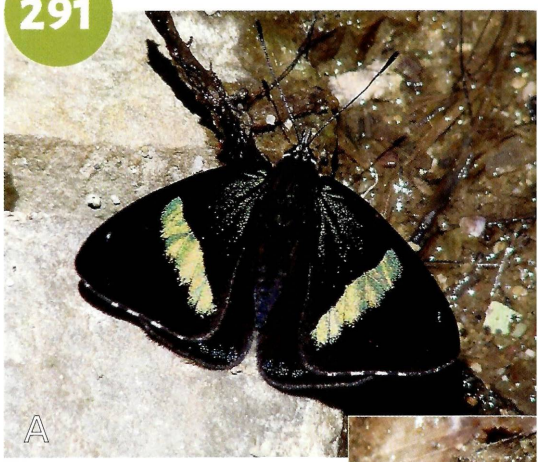
Pimpi Amarilla
Oppeli's Perisama

Perisama oppelii iphigenia Oberthür, 1916
Nymphalidae - Biblidinae

38-40 mm Poco común - Uncommon

Hermosa por su diseño ventral amarillo con contrastantes fajas negras. Es típica de selvas montanas, particularmente en márgenes de arroyos. Baja con alas cerradas en el barro y rocas húmedas, libando sales minerales.

Beautiful yellow ventral design with contrasting black bands. Typical of montane forests, especially on sides of streams. Alights on mud and wet rocks with closed wings, feeding on mineral salts.



A) y B) PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

292

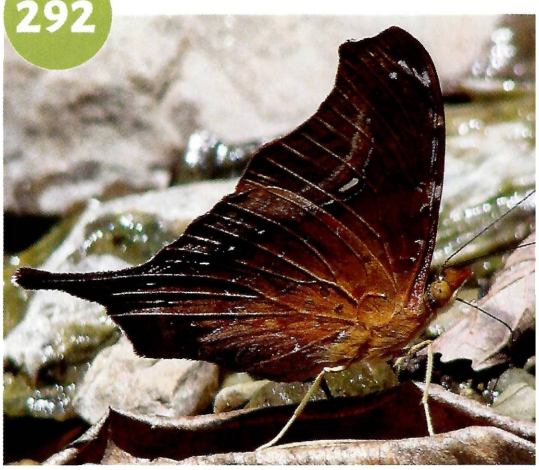
Bellísima Yungueña
Banded Mapwing

Hypanartia dione (Latreille, [1813])
Nymphalidae - Biblidinae

40-45 mm Poco común - Uncommon

Propia de las yungas. Difiere de otras Bellísimas al poseer largas colas. Poco notable en su colorido. Camufla en su medio al posar con alas cerradas y libar sales minerales en suelos barrosos de arroyos montanos.

Found in the Yungas. Differs from other *Hypanartia* as it has lo ng tails. Colouration nondescript. Camouflaged when resting with closed wings. Feeds on mineral salts on muddy ground by mountain streams.



PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

YUNGAS

Horco Molle (Tucumán). 18/11/2015. JK

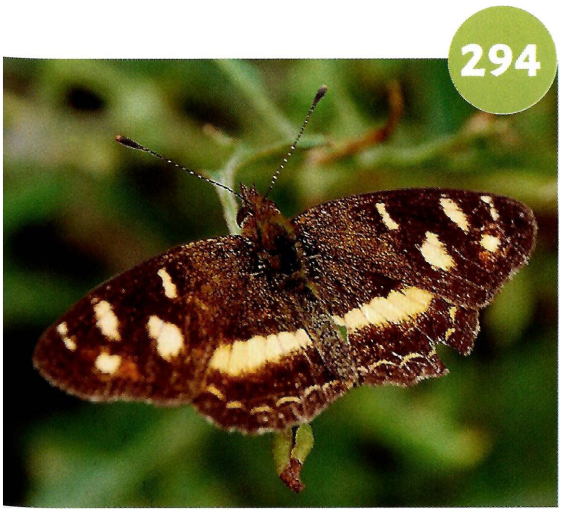
Dama Manchada
Carye Lady

Vanessa carye (Hübner, [1812])
Nymphalidae - Nymphalinae

35-50 mm Común - Common

Similar a Dama Pintada, pero anaranjada y con cuatro ocelos en ala posterior. Vegetación abierta, incluso alterada. Vuelo rápido y con planeos. Posa con alas abiertas en tierra o floresta baja; activa en invierno.

Similar to Brazilian Lady, but orange and with four ocelli on hindwing. Open vegetation, including modified. Rapid flight and gliding. Rests with open wings on the ground and low vegetation; active in winter.



RPv Palma Chueca (Salta). 31/3/2014. JK

Catula
Catula Crescent

Dagon catula (Hopffer, 1874)
Nymphalidae - Nymphalinae

25-30 mm Frecuente - Frequent

Pequeña, poco llamativa y habitante exclusiva de las yungas. Vuelo lento entre matorrales arbustivos y floridos. Congrega en cantidad sobre suelos barrosos y arenosos, en orillas de arroyos; posa con alas cerradas.

Small and inconspicuous, found exclusively in the Yungas. Slow flight between bushes. Gathers in large numbers on mud and sandy ground, on banks of streams; rests with closed wings.

YUNGAS

295

Pequeñita Naranja
Gentina Crescent

Ortilia gentina Higgins, 1981
Nymphalidae - Nymphalinae

35-38 mm Frecuente - Frequent

Propia de las yungas. Vuelo bajo en sotobosque arbustivo y herbáceo florido. Es habitual observarla en cierto número, en suelos barrosos de arroyos. Posa en flores con alas abiertas. Asolea sobre hojas anchas.

Found in the Yungas. Low flight over flowering bushes and herbs in the understory. Usually seen in certain numbers, on muddy ground by streams. Rests on flowers with open wings. Basks in sun on broad leaves.

RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK

296

Bataraza
Ithra Crescent

Ortilia ithra (W. F. Kirby, 1900)
Nymphalidae - Nymphalinae

30-38 mm Común - Common

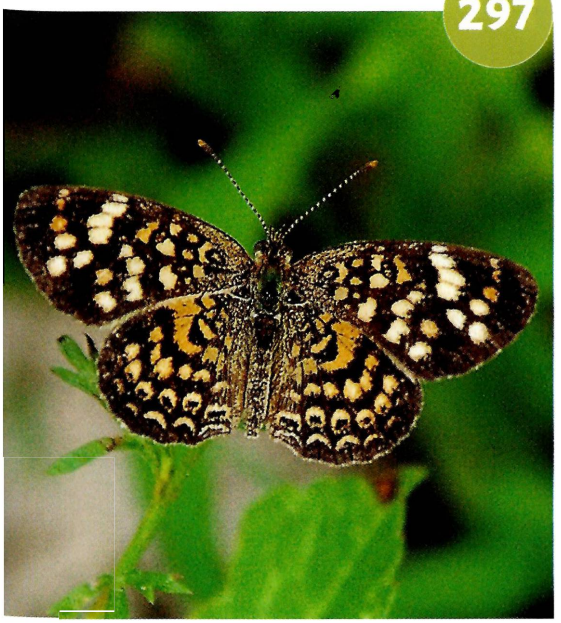
De amplia distribución argentina. Ambientes abiertos y alterados. Vuelo bajo, lento, irregular y con planeos. Posada en flores o en suelos desnudos, abanica suavemente sus alas. Asoleo en horas tardías.

Wide distribution in Argentina. Open modified habitats. Low, slow, irregular flight and gliding. Rests on flowers or on bare ground, gently waving its wings. Basks in sun in late afternoon.

RN Las Costas (Salta). 4/3/2007. FM

YUNGAS

297



RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK

Asoleada
Simois Crescent

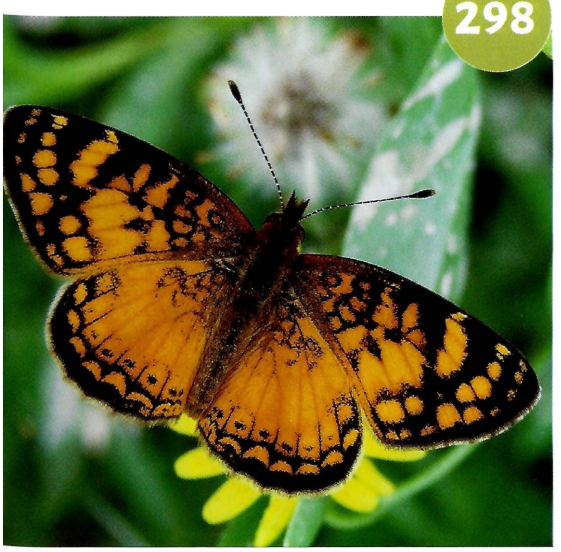
Phystis simois variegata (Röber, 1913)
Nymphalidae - Nymphalinae

25-35 mm Frecuente - Frequent

Pequeña pero inconfundible por su diseño ajedrezado. Variada. Vuelo bajo y lento, de corta distancia. Liba en flores menudas. Asoleo en hojas y terrenos yermos con alas abiertas, abanicándolas en forma continua.

Small but unmistakeable due to its checkered design. Variable. Low slow flight, over short stretches. Feeds on tiny flowers. Basks in sun on leaves and wasteland with open wings, fanning them continuously.

298



RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. FM

Orobia
Orobia Crescent

Tegosa orobia ursula (Staudinger, 1894)
Nymphalidae - Nymphalinae

35-45 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a otras especies de coloración anaranjada, pero más fragmentada en manchas diversas. Frecuenta floresta húmeda en bordes de yungas. Vuelo bajo y errático. Liba en flores pequeñas abanicando sus alas.

Resembles other species with orange colouration, but more fragmented with various spots. Frequents humid vegetation on borders of the Yungas. Low erratic flight. Feeds on small flowers fanning its wings.

Berenice
Berenice Crescent

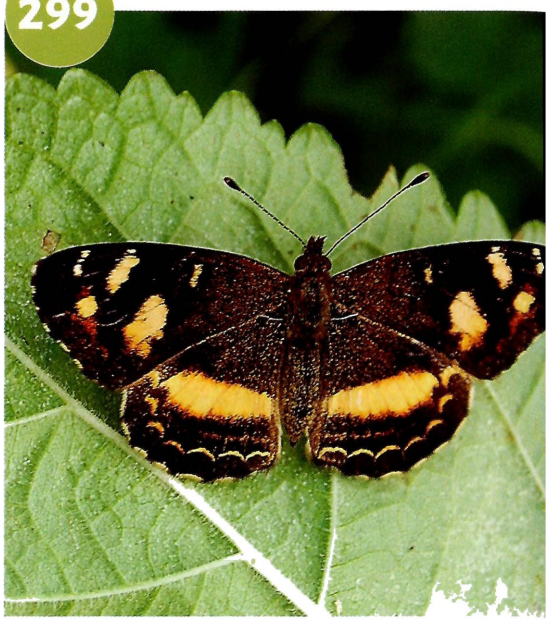
Telenassa berenice drusinilla (Röber, 1913)
Nymphalidae - Nymphalinae

30-35 mm Común - Common

Parecida a Paranense, pero con manchas y faja anaranjadas. Propia de floresta en yungas y cercanías. Baja en suelos barrosos o rocas con vegetación húmeda, a veces en gran número. Baten alas lentamente.

Similar to Orthia Crescent, but with orange spots and stripes. Found in the Yungas and surroundings. Alights on muddy ground or rocks with humid vegetaton, sometimes in large numbers. Beats its wings slowly.

299



RPv Palma Chueca (Salta). 31/3/2014. JK

Hoja Púrpura
Nessus Leafwing

Fountainea nessus (Latreille, [1813])
Nymphalidae - Charaxinae

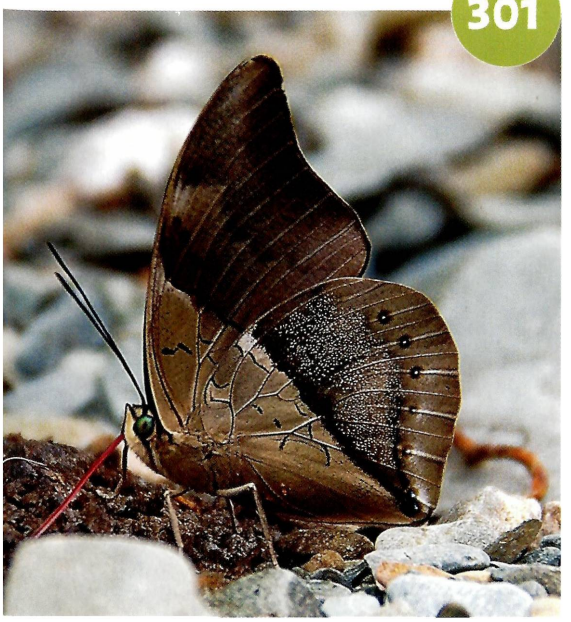
60-70 mm Poco común - Uncommon

Característica de las selvas montanas yungueñas. Faz inferior críptica que semeja una hoja seca, al posar con alas cerradas en perchas del follaje a baja altura. Vuelo veloz. Asoleo con alas extendidas.

Characteristic of montane forests in the Yungas. Cryptic undersurface looking like a dry leaf, when resting with closed wings low down on perches in the foliage. Fast flight. Basks in sun with outstretched wings.

300

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM



Horco Molle (Tucumán). 18/11/2015. JK

301 Demofón Croma
Chromus Prepona

Archaeoprepona c. chromus (Guérin-Méneville, [1844])
Nymphalidae - Charaxinae

75-80 mm Poco común - Uncommon

Grande y robusta. Habita selvas y bosques montanos yungueños. Vuelo poderoso, veloz y errático. Posa en arena húmeda y rocas en bordes de arroyos. Liba sales minerales y excretas de mamíferos.

Large and robust. Inhabits montane forests and woods in the Yungas. Powerful, fast, erratic flight. Rests on wet sand and rocks on banks of streams. Feeds on mineral salts and mammalian excreta.

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

302 Imitadora Rojiza
Ferruginosa Satyr

Lymanopoda f. ferruginosa A. Butler, 1868
Nymphalidae - Satyrinae

35-40 mm Poco común - Uncommon

Faz ventral castaño rojizo con llamativa y breve línea blanca. Típica de la vegetación arbustiva de selvas montanas. Vuelo bajo y lento. Posa con alas cerradas en barro y excretas, a menudo con otras especies.

Ventral surface chestnut-red with a notable short white line. Typical of shrub vegetation in montane forests. Low slow flight. Rests with closed wings on mud and excreta, often with other species.

YUNGAS

Sombra Faja Blanca
Palaepolis Satyr

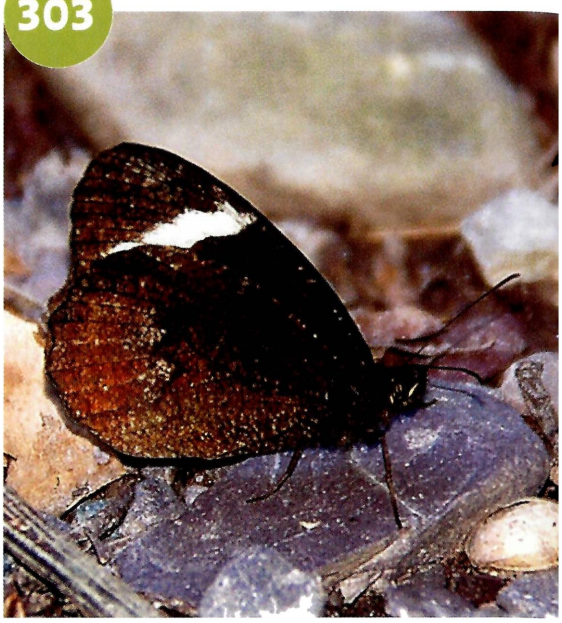
Pedaliodes palaepolis lyssa (Burmeister, 1878)
Nymphalidae - Satyrinae

40-58 mm Frecuente - Frequent

Típica de la floresta arbustiva en selvas y bosques montanos yungueños. Al asolearse con alas extendidas, exhibe notable faja blanca. Suele posar en tierra o sobre hojas con alas cerradas, para pasar inadvertida.

Typical of forests and montane woodland in the Yungas. Shows a notable white stripe when basking in sun with outstretched wings. Usually rests on leaves or the ground with closed wings, going unnoticed.

303



Campo Quijano (Salta). 18/2/2015. JK

Sombra Oscura
Uncus Satyr

Pedaliodes uncus Thieme, 1905
Nymphalidae - Satyrinae

40-50 mm Poco común - Uncommon

Aún de tamaño grande, pasa inadvertida por su color pardo oscuro. Faz ventral con típica área rojiza. Vuelo bajo en interior umbrío de yungas con sotobosque arbustivo y helechal denso. Posa en suelos húmedos.

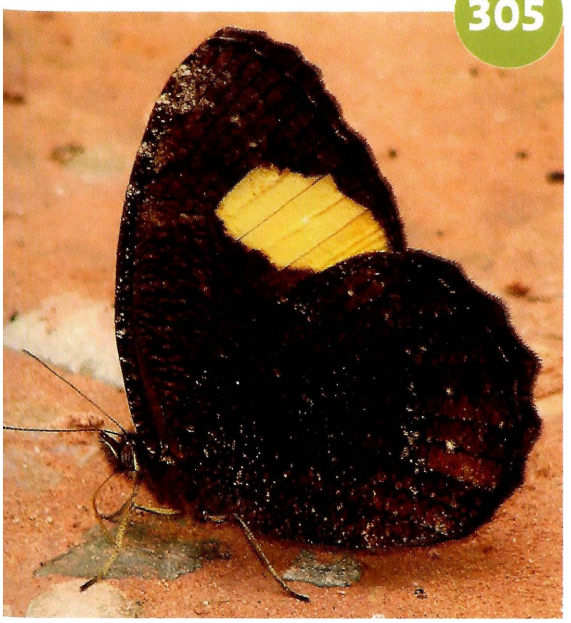
Although of large size, it goes unnoticed due to its dark brown colour. Ventral surface with diagnostic reddish area. Low flight in shady interior of the Yungas with understory of dense ferns and bushes. Sits on wet ground.

304

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

YUNGAS

305



PN Baritú (Salta). 14/1/2010. FM

Sombra Maculada
Physcoa Satyr

Physcopedaliodes physcoa micromaculata Forster, 1964
Nymphalidae - Satyrinae

50-55 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Sombra Faja Blanca, pero con notable mancha amarilla. Vuelo rápido y a baja altura en periferia de bosques del pedemonte yungueño y laderas de cerros. Arisca. Liba nutrientes minerales en suelos húmedos.

Similar to Palaepolis Satyr, but with notable yellow spot. Rapid flight low down, on the outskirts of piedmont woods and hillsides in the Yungas. Skittish. Feeds on mineral nutrients on wet ground.

306

Las Lumbreras (Salta). 8/2/2010. FM

Ocelitos Común
Phares Satyr

Pharneuptychia phares (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

30-35 mm Frecuente - Frequent

Amplia zona anaranjada en ala anterior. Floresta arbustiva incluyendo serranías. Especie territorial. Vuelo bajo y errático. Posa en suelos áridos o en hojas con alas cerradas. Se asolea con alas extendidas.

Wide orange area on forewing. Shrub vegetation including mountainous areas. Territorial. Low erratic flight. Sits on arid ground or leaves with closed wings. Basks in sun with outstretched wings.

Pupila Yungueña
Imbrialis Satyr

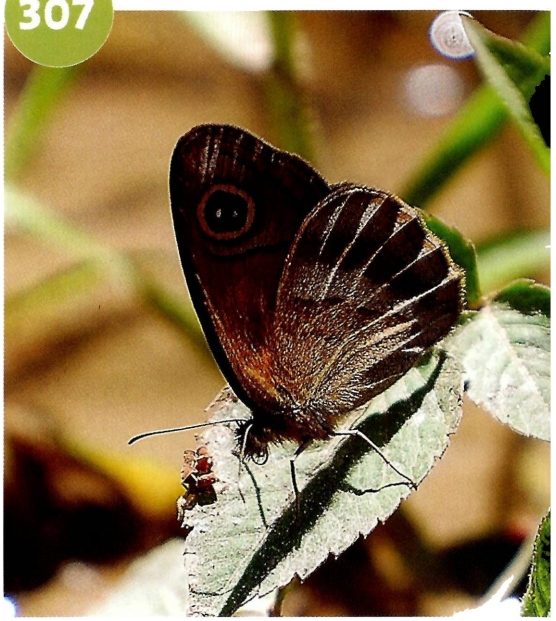
Stegosatyrus imbrialis (A. G. Weeks, 1901)
Nymphalidae - Satyrinae

30-38 mm Frecuente - Frequent

Hermosa especie que habita yungas y chaco serrano, particularmente en sitios con matorrales húmedos. Posa en suelos húmedos a orillas de arroyos, pedregales y floresta cercana a comunidades boscosas.

Beautiful species that is found in the Yungas and Chaco highlands, especially in places with humid thickets. Rests on wet earth on banks of streams, stony ground and vegetation near to woods.

307



RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK

Oculta Ganchuda
Hook-shaped Satyr

Taygetis yphthima Hübner, [1821]
Nymphalidae - Satyrinae

50-65 mm Frecuente - Frequent

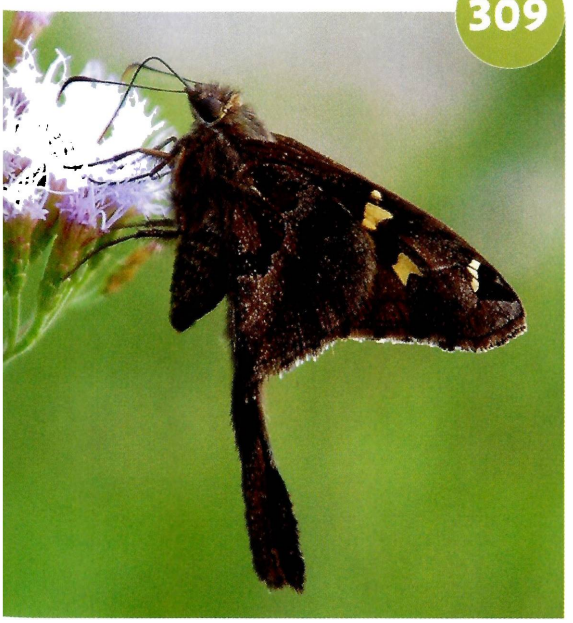
Muy variada en diseño y coloración. Ápice alar curvo y puntiagudo. Sotobosque de arbustos y helechos en diversas selvas. Pasiva y crepuscular. Pasa gran parte del día posada en troncos o suelo de senderos.

Very variable in design and colouration. Wing tip curved and pointed. Shrub and fern understory in diverse forests. Passive, seen at dusk. Spends most of the day resting on trunks or paths.

308

RNP Eco Portal de Piedra (Jujuy). 22/4/2016. JK

YUNGAS



RN Las Costas (Salta). 14/1/2008. CK

Coluda de Triángulo
Catillus Longtail

Chioides catillus catillus (Cramer, 1779)
Hesperiidae - Eudaminae

40-55 mm Frecuente - Frequent

Pastizales altos y soleados con arbustos floridos, próximos a comunidades boscosas. Típica cola larga y mancha negra triangular en ápice alar. Liba colgada de flores. Territorial y agresiva. Vuelo saltante y veloz.

High grassland in the sun with flowering shrubs near to woods. Long tail and black triangular spot on wing tip. Feeds on flowers. Territorial and aggressive. Fast jumping flight.

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Coluda Yungueña
White-crescent Mottled-skipper

Codatractus alcaeus apulia Evans, 1952
Hesperiidae - Eudaminae

48-52 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Coluda de Triángulo, pero cola más corta y sin mancha triangular. Floresta arbustiva cercana a selvas. Vuelo veloz y errático a ras del sustrato o a media altura. Posa en flores o sobre tierra y rocas de arroyos.

Resembles Catillus Longtail, but tail shorter and with no triangular spot. Bushes near to forests. Fast erratic flight flush with the ground or at medium height. Rests on flowers or rocks and the ground by streams.

YUNGAS

311

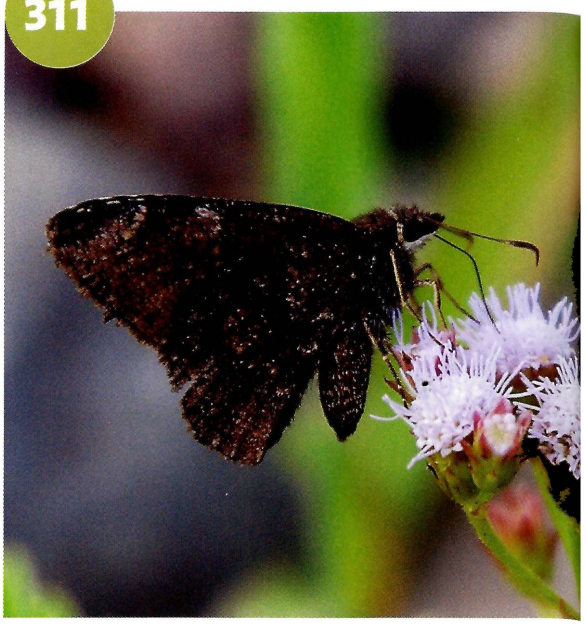
Parda del Pastizal
Mimosa Skipper

Cogia calchas (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Eudaminae

30-42 mm Frecuente - Frequent

Poco llamativa. Manchas liláceas en ala anterior. Matorrales arbustivos de caminos y pastizales en bosques diversos y palmares. Vuelo bajo y rápido. Posa con alas cerradas o apenas abiertas en flores o en tierra.

Inconspicuous. Lilac spots on forewing. Thickets on roadsides and grassland in diverse woodland and palm groves. Low rapid flight. Rests on flowers or the ground with wings closed or barely open.



RN Las Costas (Salta). 14/1/2008. CK

312

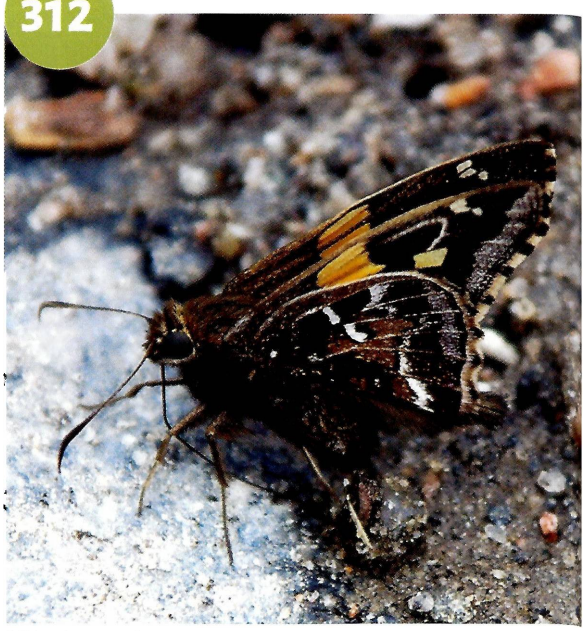
Plateada Menor
Barisses Silverdrop

Epargyreus barisses (Hewitson, 1874)
Hesperiidae - Eudaminae

45-50 mm Frecuente - Frequent

Áreas abiertas de comunidades selváticas y boscosas. Notable faja blanco-plateada a menudo quebrada, en ala posterior. Arisca. Vuelo poderoso, brincador y zumbante. Posa en barro y pedregales de arroyos.

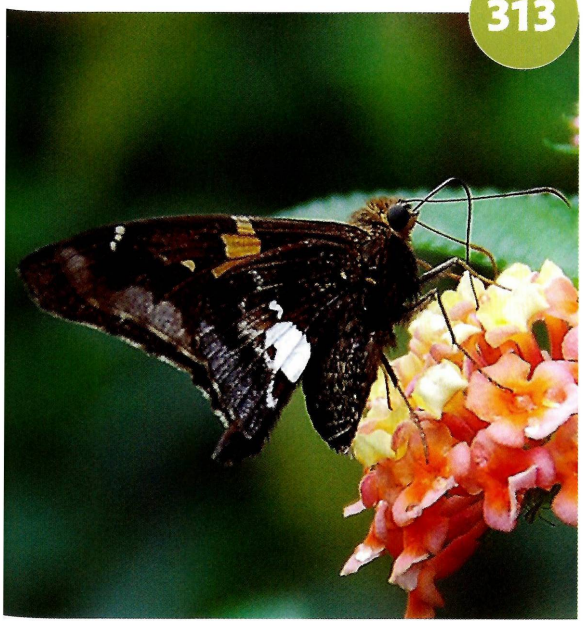
Open areas in forest and woodland communities. Notable silvery-white stripe often broken, on hindwing. Skittish. Powerful flight, jumping and buzzing. Rests on mud and stones on banks of streams.



RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. CK

YUNGAS

313



Horco Molle (Tucumán). 18/11/2015. JK

Plateada Faja Amarillenta
Pepper-spotted Silverdrop

Epargyreus socus socus Hübner, [1825]
Hesperiidae - Eudaminae

50-65 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Plateada Menor pero con notable mancha blanco-plateada en ala posterior. Vuelo veloz y zumbante sobre arbustos y hierbas soleados. Posa en flores, suelos con barro, hojarasca y excretas de aves.

Similar to Barisses Silverdrop but with notable silvery-white spot on hindwing. Fast buzzing flight over sunny bushes and herbs. Rests on flowers, muddy ground, leaf litter and bird excreta.

314

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Fajada de Matorral
Chersis Skipper

Oechydrus chersis ochrilinea (Schaus, 1902)
Hesperiidae - Eudaminae

30-35 mm Frecuente - Frequent

Subespecie yungueña con faja amarillenta. Parecida a Fajada Chica pero con cuatro puntos blancos. Floresta arbustiva selvática abierta y soleada. Territorial. Vuelo bajo e irregular. Posa en flores, tierra y rocas con alas abiertas.

Subspecies from the Yungas has yellowish band. Similar to Narrow Banded Skipper but with four white dots. Open sunny thickets. Territorial. Low irregular flight. Rests on flowers, rocks and the ground with open wings.

Rabuda Común
Dorantes Longtail

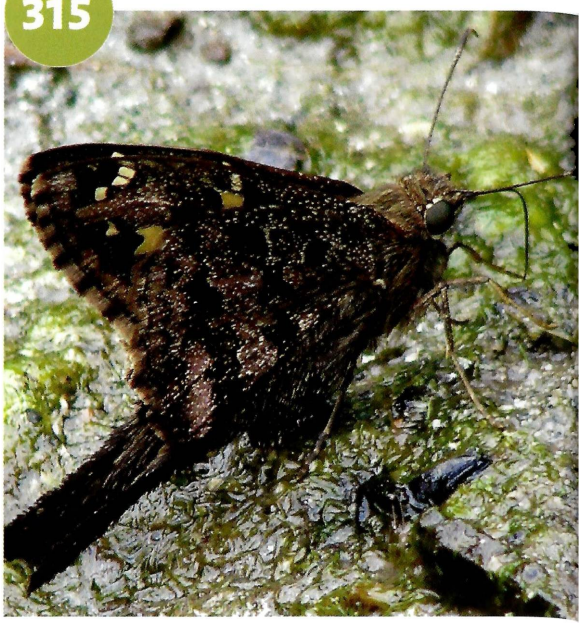
Urbanus dorantes dorantes (Stoll, 1790)
Hesperiidae - Eudaminae

38-48 mm Común - Common

Matorrales arbustivos y herbáceos abiertos, floresta modificada y jardines. Vuelo saltante y veloz. Posa en flores y en ocasiones baja en suelos húmedos y rocas para libar sales minerales. Asoleo con alas abiertas.

Open bushes and herbs, modified vegetation and gardens. Flight fast and jumping. Sits on flowers and sometimes alights on wet ground and rocks to feed on mineral nutrients. Basks in sun with open wings.

315



PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Rabuda Chica
Esta Longtail

Urbanus esta Evans, 1952
Hesperiidae - Eudaminae

38-42 mm Poco común - Uncommon

Vistosa área dorsal de intenso azul metálico. Vuelo muy rápido y saltante. Visita matorrales floridos en espacios abiertos e iluminados. Asoleo con alas extendidas sobre hojas próximas a comunidades selváticas.

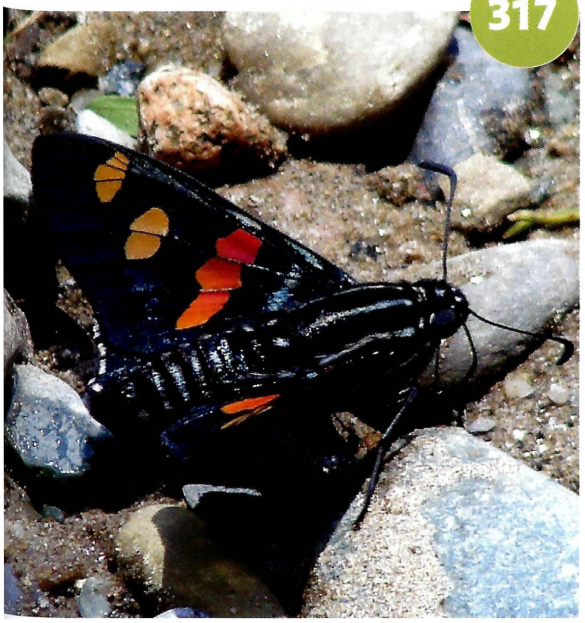
Striking dorsal area of intense metallic blue. Very rapid jumping flight. Visits flowering thickets in open well-lit spaces. Basks in sun with outstretched wings on leaves close to forest communities.

316

Horco Molle (Tucumán). 22/4/2016. JK

YUNGAS

317



PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Multicolor Versicolor Skipper

Mimoniades versicolor eupheme (Godman & Salvin, 1879)
Hesperiidae - Pyrginae

45-55 mm Poco común - Uncommon

Bonita y llamativa, con dos subespecies, una de Misiones y la presente de las yungas. Cuerpo robusto. Vuelo veloz a media altura. Posa en flores y suelos húmedos y rocas de arroyos con alas abiertas, en sitios soleados.

Stikingly attractive, with two subspecies, one from Misiones and this one from the Yungas. Robust body. Fast flight at medium height. Sits in sunny places with open wings, on flowers, wet ground and rocks in streams.

318

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

Carbonilla Yungueña Bolivian Bolla

Bolla boliviensis (Bell, 1937)
Hesperiidae - Pyrginae

25-30 mm Poco común - Uncommon

Semejante a Carbonilla Dos Puntos, pero menor y con ausencia de puntos. Propia de la floresta arbustiva y herbácea yungueña. Posa con alas extendidas en pisos barrosos de senderos y claros selváticos.

Similar to Atahuallpa's Bolla, but smaller and without any dots. From the Yungas, found in shrub and herb vegetation. Sits with outstretched wings on muddy ground of forest paths and clearings.

Saltarín Picaflor
Green-shouldered Gorgopas

Gorgopas trochilus (Hopffer, 1874)
Hesperiidae - Pyrginae

28-32 mm Poco común - Uncommon

Hermosa especie con sugestivo brillo verde en tórax y base de sus alas; tres puntos blancos. Vegetación arbustiva periférica de selvas yungueñas. Vuelo rápido. Posa con alas abiertas en suelos barrosos y rocas.

Beautiful species with a green sheen on thorax and base of its wings; three white dots. Bushes on periphery of Yungas forests. Rapid flight. Rests with open wings on muddy ground and rocks.

319

Sauzalito Yuto (Jujuy). 10/5/2010. FM

Parda Boliviana
Criton Tufted-skipper

Nisoniades criton (Mabille, 1898)
Hesperiidae - Pyrginae

25-30 mm Raro - Rare

Parecida a Carbonilla Dos Puntos, pero con tres puntos blancos y propia de las yungas. Vuelo bajo en matorrales arbustivos y herbáceos de senderos y claros selváticos. Posa en suelos húmedos y piedras con alas abiertas.

Similar to Atahuallpa's Bolla, but with three white dots and from the Yungas. Low flight over thickets and herbs in forest paths and clearings. Rests on wet ground and stones with open wings.

320

Caimancito (Jujuy). 14/6/2011. FM

YUNGAS

PN Calilegua (Jujuy). 30/1/2009. FM

Pintarrajeada Yungueña
Red-studded Skipper

Noctuana haematospila (C. Felder & R. Felder, 1867)
Hesperiidae - Pyrginae

29-32 mm Poco común - Uncommon

Alas con ápice trunco, arqueadas al extenderlas. Vuelo bajo en matorrales arbustivos próximos a cursos de agua selváticos. Posa en flores, en el barro y rocas húmedas para libar sales minerales.

Wings with truncated apex, arched when outstretched. Low flight in thickets close to water courses in forests. Sit on flowers, mud and wet rocks to feed on mineral salts.

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Barrera Mayor
Costimacula Pellicia

Pellicia c. costimacula Herrich-Schäffer, 1870
Hesperiidae - Pyrginae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Violácea y parda en anchas franjas. Ala anterior con ápice agudo. Vuelo bajo y veloz en bordes arenosos y con pedregales de riachos selváticos. Posa con alas abiertas, adosadas al sustrato. Hembras liban flores ribereñas.

Violet and brown in broad bands. Forewing with pointed apex. Low fast flight on sandy and stony banks of streams. Rests with open wings, touching the ground. Females feed on riparian flowers.

323

Pobrecita Recortada
Incisus Scallopwing

Staphylus incisus (Mabille, 1878)
Hesperiidae - Pyrginae

26-30 mm Frecuente - Frequent

Poco notable en colorido, pero típico margen ondulado en alas posteriores. Vuelo lento y a corta altura sobre herbazales y arbustos menores en bordes selváticos soleados. Liba en flores. Asoleo con alas abiertas.

Nondescript colouring, but typical wavy margin on hindwings. Slow flight low down over herbs and small bushes on sunny forest edges. Feeds on flowers. Basks in sun with open wings.

PN Calilegua (Jujuy). 21/09/2008. FM

324

Pobrecita Angulada
Oeta Scallopwing

Staphylus oeta (Plötz, 1884)
Hesperiidae - Pyrginae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Pobrecita Ondulada, pero con margen de alas ondulado y uno o dos pequeños puntos blancos. Propia de floresta yungueña, arbustiva y abierta. Posa en flores, suelos arenosos y pedregosos de arroyos.

Very similar to Musculus Scallopwing, but with wavy margin on wings and one or two small white dots. From open shrub vegetation in the Yungas. Sits on flowers, sandy and stony ground by streams.

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

YUNGAS

RN Las Costas (Salta). 12/1/2008. FM

EMPARCHADA
WHITE-PATCHED SKIPPER

Chiomara asychis autander (Mabille, 1891)
Hesperiidae - Pyrginae

25-35 mm Común - Common

Diseño y coloración crípticos. Frecuenta floresta arbustiva y pastizales abiertos, próximos a comunidades selváticas. Posa en flores, suelos con barro y rocas húmedas con alas extendidas, las anteriores arqueadas.

Cryptic design and colouration. Frequents thickets and open grassland, near to forest communities. Rests on flowers, mud and wet rocks with outstretched wings, the forewings arched.

RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. FM

PARDA UNIFORME
AUSTERUS SKIPPER

Gesta austerus (Schaus, 1902)
Hesperiidae - Pyrginae

32-35 mm Frecuente - Frequent

Coloración con diseño modesto. Pardusca con manchas liláceas. Propia de pastizales con hierbas floridas, a menudo en jardines y parques rurales. Pasiva. Vuelo bajo, brincador y corto. Asoleo en el suelo.

Colouring with modest design. Brownish with lilac markings. Found in grassland with flowering herbs, often in rural parks and gardens. Passive. Low flight, short and jumping. Basks in sun on the ground.

YUNGAS

Cola de Tiza
Begga Skipper

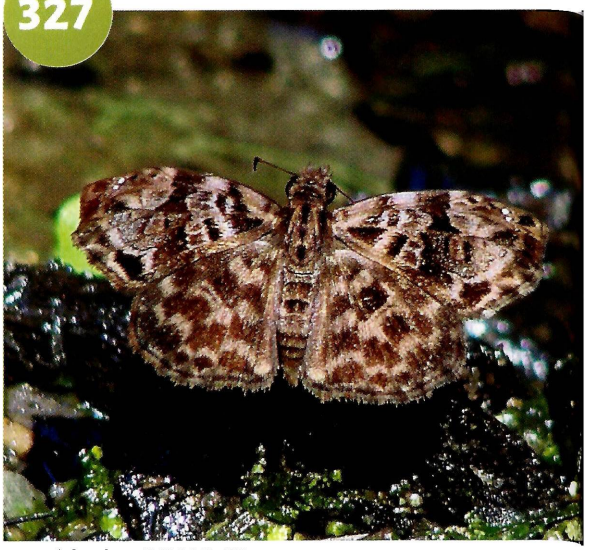
Gorgythion begga begga (Prittwitz, 1868)
Hesperiidae - Pyrginae

25-32 mm Frecuente - Frequent

Poco notable en su colorido de índole críptica. Habita en matas arbustivas bajas y herbáceas, próximas a selvas. Vuelo bajo, lento y brincador. Posa con alas abiertas y arqueadas hacia abajo, en flores al sol y pedregales.

Inconspicuous due to cryptic colouring. Inhabits low bushes and herbaceous plants, near to forests. Low slow flight and jumping. Sits with wings open and arched downwards, on flowers in the sun and stony ground.

327



PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Falcada Yungueña
Albiplaga Skipper

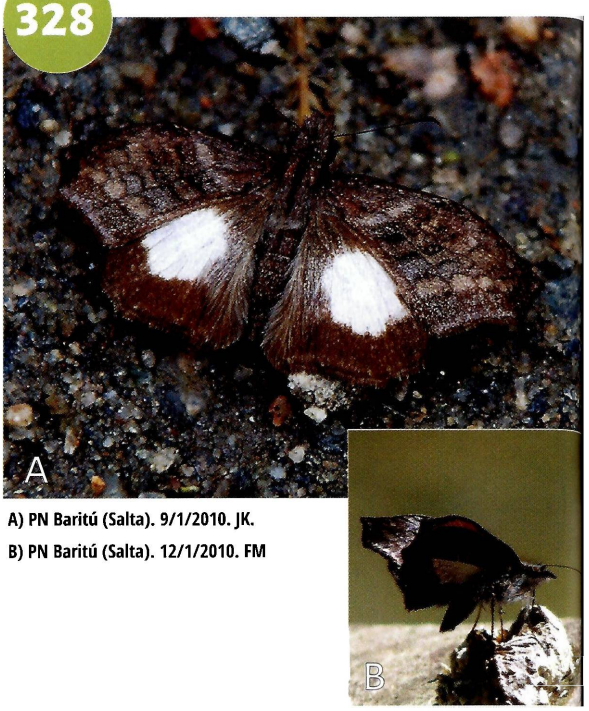
Theagenes albiplaga (C. Felder & R. Felder, 1867)
Hesperiidae - Pyrginae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Llamativa por sus grandes manchas blancas. Habita floresta arbustiva y herbácea floridas, en periferia de yungas. Baja con alas abiertas y adosadas al barro, arena y pedregales de arroyos.

Striking large white spots. Inhabits flowering bushes and herbs on the periphery of the Yungas. Rests with open wings touching the ground, on sand and stones on banks of streams.

328



A) PN Baritú (Salta). 9/1/2010. JK.
B) PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

YUNGAS

329

A) y B) PN Baritú (Salta). 12/1/2010. CK. FM

Ondulada
Three-banded Skipper

Timochares trifasciata sanda Evans, 1953
Hesperiidae - Pyrginae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Subespecie propia de las yungas. Vistosa por su tres bandas pardas sobre canela. Frecuenta mata arbustivas y herbáceas en claros y senderos selvá ticos. Posa con alas abiertas en flores y orillas d arroyos.

Subspecies from the Yungas. Attractive witl three brown bands on cinnamon. Frequent shrubs and herbs in forest clearings and paths Rests with open wings on flowers and banks o streams.

330

PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Saltarín Negro
Southern Sicklewing

Eantis thraso (Hübner, [1807])
Hesperiidae - Pyrginae

40-45 mm Común - Common

Típicas alas curvas, con ápice agudo y llamativa mancha en U. Habita selvas diversas y bosque ribereños. Vuelo en sotobosque arbustivo de sen deros y claros. Posa con alas abiertas sobre flores hojas y suelos húmedos.

Has curved wings, with pointed apex anc a striking U-shaped spot. Inhabits diverse forests and riparian woodland. Flight in bushy understory of paths and clearings. Rests witl open wings on flowers, leaves and wet ground.

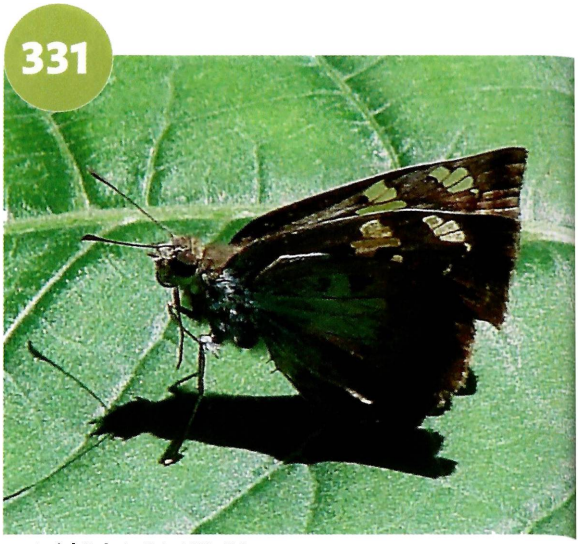
Celeste Mocha
Truncata Blue Skipper

Quadrus truncata (Hewitson, 1870)
Hesperiidae - Pyrginae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Borde de ala anterior arqueada con notables manchas blanco hialinas. Faz ventral celeste. Sotobosque yungueño arbustivo y herbáceo húmedo y periférico. Posa en hojas anchas y el barro con alas desplegadas.

Edge of forewing arched with hyaline white spots. Sky-blue ventral surface. Shrub understory in Yungas and humid herbaceous periphery. Rests on broad leaves and mud with wings displayed.



PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

Mutilada de Puntos
Minorella Skipper

Anisochoria minorella minorella Mabille, 1898
Hesperiidae - Pyrginae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Parda con variados puntos blancos. Ápice alar trunco. Periferia soleada en comunidad yungueña. Vuelo bajo sobre orillas de rocas húmedas, pedregales, lodo y arena de arroyos, donde posa con alas desplegadas.

Brown with varied white dots. Truncated wing tip. Sunny periphery of Yungas community. Low flight over wet rocks, stones, mud and sand on banks of streams, where it rests displaying its wings.

PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM

A) y B) PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Canosa Parda
Infuscescens Skipper

Carrhenes infuscescens Steinhauser, 1989
Hesperiidae - Pyrginae

30-33 mm Frecuente - Frequent

Propia de las yungas. Pardusca con manchas blancas. Floresta de arbustos y hierbas en caminos y claros selváticos. Baja en rocas húmedas y suelos lodosos en orillas de arroyos, donde liba nutrientes minerales.

Found in the Yungas. Brownish with white spots. Shrubs and herbs by forest roads and clearings. Alights on wet rocks and muddy ground on banks of streams, where it feeds on mineral nutrients.

A) PN Baritú (Salta). 10/1/2009. FM. B) PN Copo (Santiago del Estero). 24/1/2009. FM

Blanca Dibujada
Libra White Skipper

Heliopetes libra Evans, 1944
Hesperiidae - Pyrginae

35-42 mm Común - Common

Parecida en faz dorsal a otras *Heliopetes*, pero faz ventral con fajas parduscas. Posa en pastizales, rocas de riachos y barro, a menudo en cantidad y con otras especies.

Similar on dorsal surface to other *Heliopetes*, but ventral surface with brownish bands. Rests on grassland, rocks and mud by streams, sometimes in large numbers and with other species.

335

Parche Naranja
Geometrina Skipper

Trina geometrina geometrina (C. Felder & R. Felder, 1867)
Hesperiidae - Pyrginae

20-30 mm Frecuente - Frequent

Pardusca con anchas fajas transversales pardo-oscuras. Habita selvas diversas. Vuelo en matorrales arbustivos soleados en senderos y claros. Territorial. Posa con alas abiertas en orillas de riachos y áreas modificadas.

Brownish with broad dark brown transverse bands. Inhabits diverse forests. Flies over sunny thickets by paths and clearings. Territorial. Rests with open wings on banks of streams and in modified areas.

PN El Rey (Salta). 10/8/2008. FM

336

Dadito de Cristal
Spica Dalla

Dalla spica spica Hayward, 1939
Hesperiidae - Heteropterinae

22-26 mm Frecuente - Frequent

Pequeña pero llamativa por su amplia mancha amarilla sobre fondo herrumbre. Floresta arbustiva y herbácea en bordes de arroyos en selvas montanas. Vuelo potente. Posa con alas cerradas en suelos barrosos y húmedos.

Small but striking due to large yellow spot on rusty background. Shrub and herbaceous vegetation on edges of streams in montane forests. Powerful flight. Rests with closed wings on wet muddy ground.

PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

A y B) RN Las Costas (Salta). 15/1/2008. FM

Enana Salteña
Salta Skipperling

Dardarina salta Hayward, 1937
Hesperiidae - Heteropterinae

20-22 mm Frecuente - Frequent

Especie endémica. Pastizales chaqueños de llanura y serranías. Parecida a Enana Mancha Negra pero con manchas centrales blancas. Vuelo bajo y enérgico. Posa en terrenos yermos con alas semiabiertas.

Endemic species. Chaco grassland on plains and mountains. Similar to Daridaeus Skipperling but with central white spots. Low energetic flight. Rests on wasteland with wings half open.

Puente viejo Lavayen (Jujuy). 13/4/2011. FM

Aguzada Cosida
Purple-washed Skipper

Panoquina lucas lucas (Fabricius, 1793)
Hesperiidae - Hesperiinae

35-40 mm Frecuente - Frequent

Notable faz ventral pardo violácea con hilera transversal de puntos blancos. Vuelo brincado y rápido en pastizales altos y hierbas en campos arbustivos. Confiada y pasiva. Liba flores con alas cerradas.

Notable violet-brown ventral surface with a transverse row of white dots. Rapid jumping flight over tall grassland and herbs in bushy areas. Confident and passive. Feeds on flowers with closed wings.

339

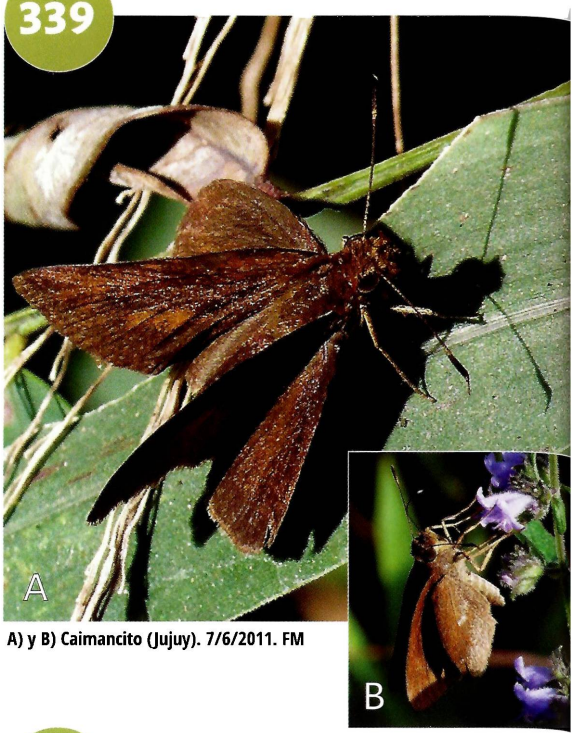
Ojerosa Oscura
Silius Faceted-skipper

Synapte silius (Latreille, [1824])
Hesperiidae - Hesperiinae

30-34 mm Frecuente - Frequent

Recuerda a Panameña, pero ala anterior con faja de manchas anaranjadas. Vegetación arbustiva florida en bordes selváticos y ribereños. Vuelo veloz y brincado. Liba en flores. Asoleo con alas en posición biangular.

Resembles Sipariana Skipper, but forewing has a band of orange spots. Flowering shrub vegetation on borders of forests and riparian woodland. Fast jumping flight. Feeds on flowers. Basks in sun with wings at two different angles.



A) y B) Caimancito (Jujuy). 7/6/2011. FM

340

Lucía
Mottled Skipper

Lucida lucia leopardus (Weeks, 1901)
Hesperiidae - Hesperiinae

20-25 mm Frecuente - Frequent

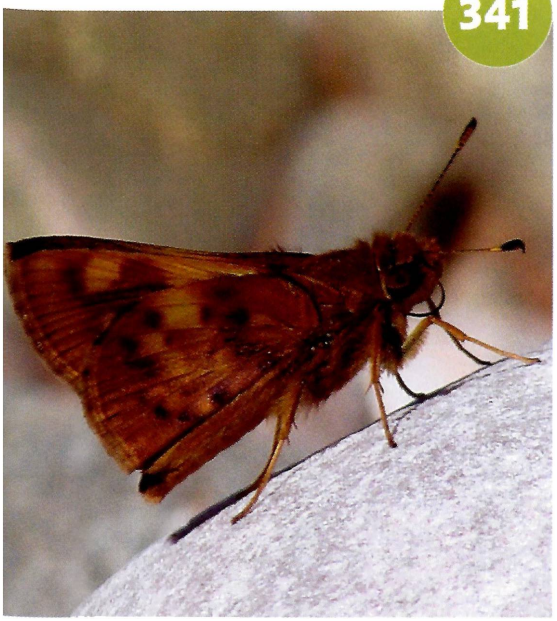
Esta subespecie habita las yungas; otra más clara es propia de la selva paranaense. Faz ventral con poco notable diseño de liláceos y negruzcos. Vuelo rápido en vegetación densa de claros y manchones de luz.

This subspecies inhabits the Yungas; another lighter one is found in Paranense forest. Ventral surface with nondescript blackish and lilac design. Rapid flight in dense vegetation in clearings and patches of light.

A) y B) PN Baritú (Salta). 11/1/2010. FM

YUNGAS

341



PN Calilegua (Jujuy). 23/4/2009. FM

Violácea Yungueña
Menopis Skipper

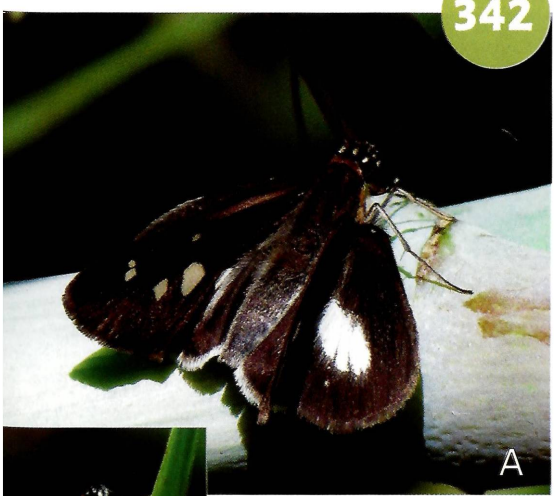
Moeris menopis (Schaus, 1902)
Hesperiidae - Hesperiinae

20-25 mm Frecuente - Frequent

Habitante de las yungas, posee diseño ventral ocráceo, con variada disposición de manchas pardas y violáceas. Vegetación arbustiva en periferia de senderos y claros selváticos. Liba en variadas flores menudas.

Inhabitant of the Yungas, with ochraceous ventral design with varied disposition of brown and violet spots. Shrub vegetation on periphery of forest clearings and paths. Feeds on different tiny flowers.

342



A) y B) Caimancito (Jujuy). 14/6/2011. FM

Dibujada-blanca Fina
Diversa Skipper

Vettius diversa diversa (Herrich-Schäffer, 1869)
Hesperiidae - Hesperiinae

30-32 mm Poco común - Uncommon

Contrastante mancha blanca en ala posterior. Habita selvas paranaense y yungas. Vuelo veloz y brincado en floresta húmeda y tupida en bordes de caminos. Liba flores menudas. Pasiva. Asoleo en hojas.

Contrasting white spot on hindwing. Inhabits Paranense forests and the Yungas. Fast flight and jumping over thick humid vegetation on roadsides. Feeds on tiny flowers. Passive. Basks in sun on leaves.

343

Pardita Oscura
Hidden-ray Skipper

Conga chydaea (Butler, 1877)
Hesperiidae - Hesperiinae

25-32 mm Frecuente - Frequent

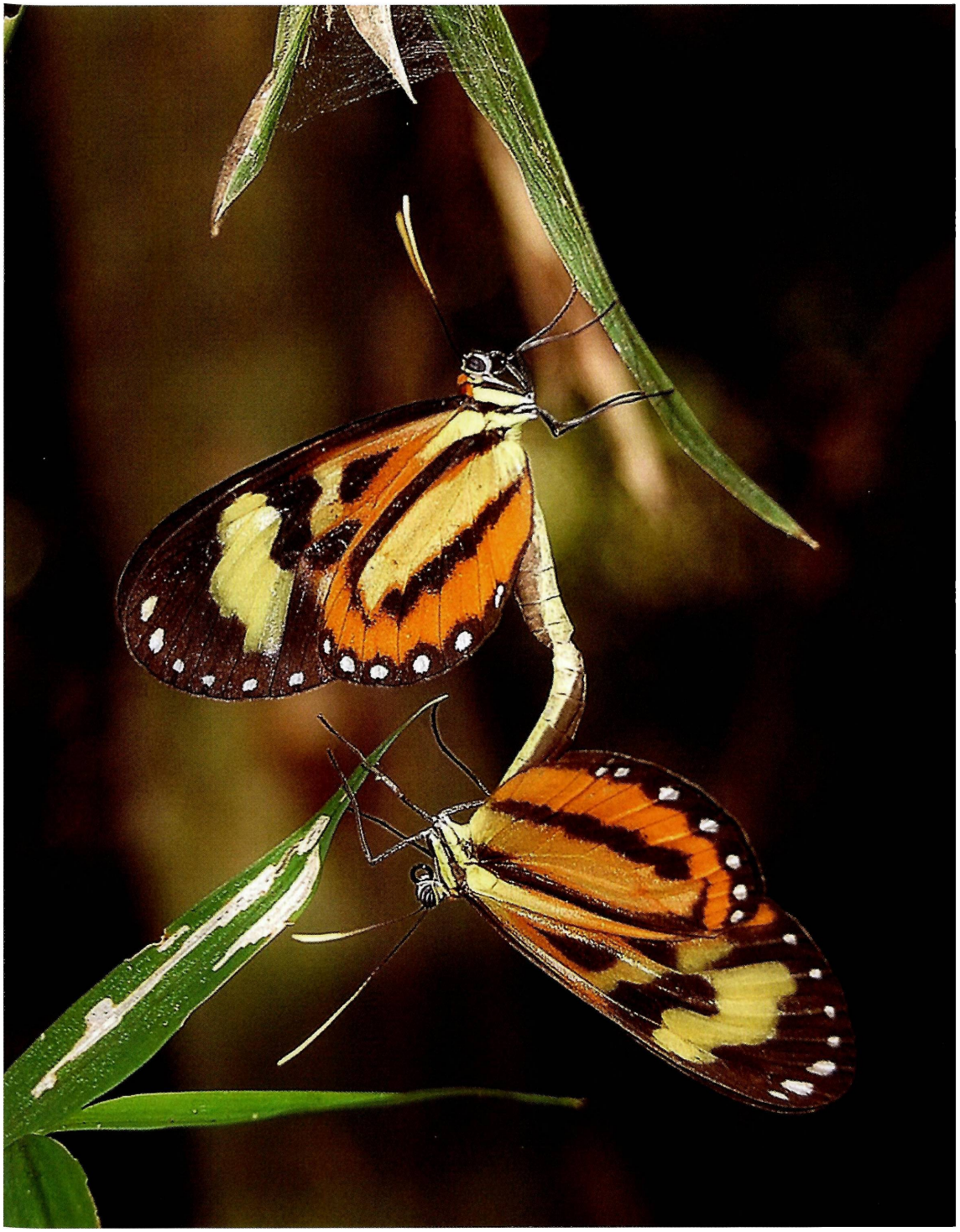
Coloración parda y modesta con algunas manchas difusas más claras. Variada. Matorrales arbustivos y pastizales abiertos. Arisca. Vuelo bajo, rápido y brincado. Posa en flores; en terrenos yermos y húmedos, pasa inadvertida.

Modest brown colouration with some diffuse spots somewhat lighter. Variable. Thickets and open grassland. Skittish. Low, rapid flight and jumping. Rests on flowers; on wet wasteland, going unnoticed.

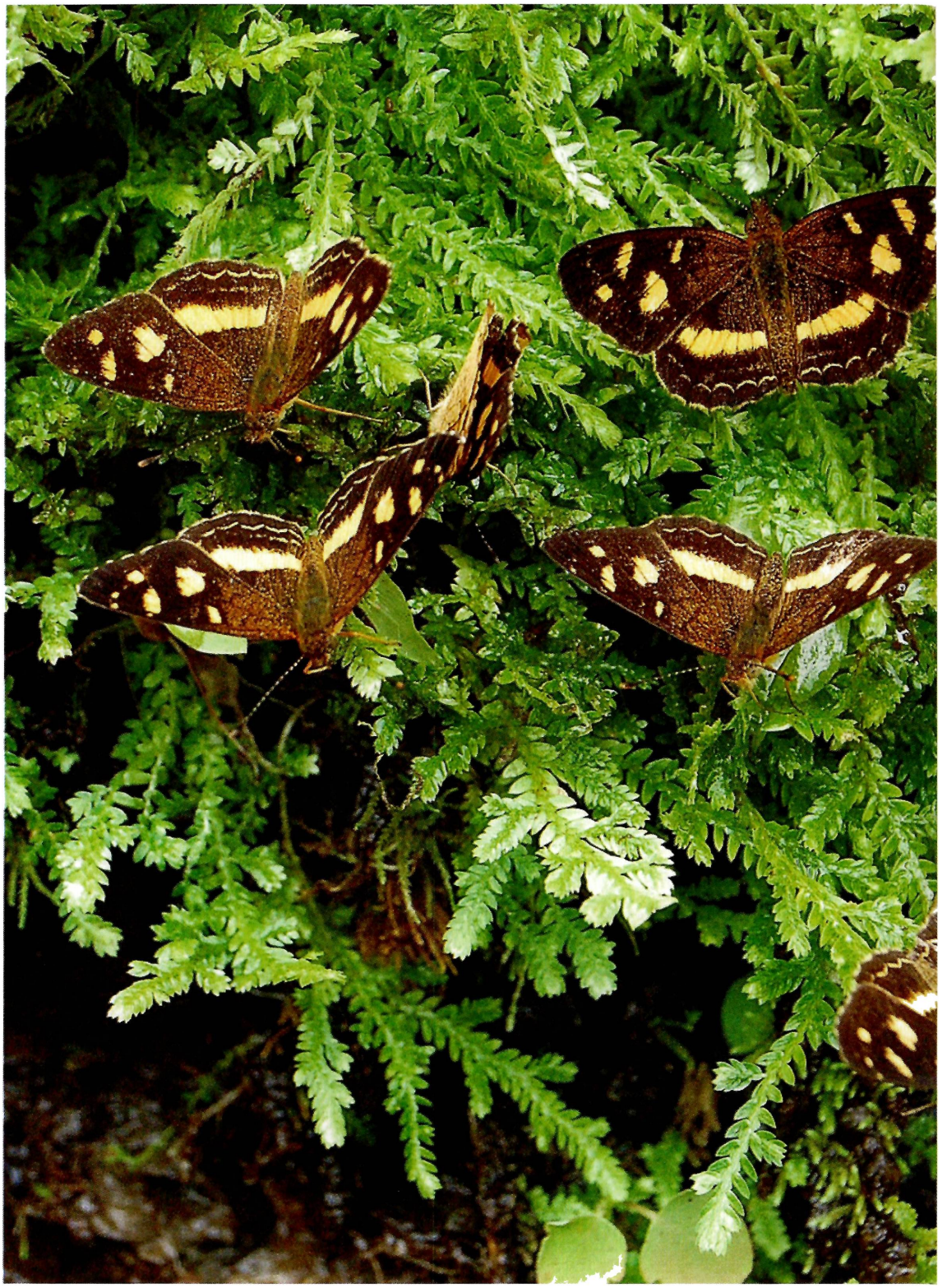
PN Baritú (Salta). 12/1/2010. FM

Limonera Chica-Broad-banded Swallowtail-CK

YUNGAS



Fuegueña Chica-Euclea Daggerwing-JK



Berenice-Berenice Crescent-JK

Bosque Chaqueño

Chaco Forests

Comprende la extensa planicie de la región central norte del país. Se caracteriza por la prevalencia de bosques xerófilos y caducifolios, por la sabana, palmares, esteros e isletas de arboledas. Presenta clima cálido, lluvias escasas y marcada estacionalidad, variables según sea el distrito tratado, habiéndose subdividido en tres: Oriental -chaco húmedo-, Seco y Serrano. Diversidad media. Se exhiben 23 especies.

It includes the extensive plain of the northern central region of the country. It is characterized by the prevalence of xerophytic and deciduous forests, by savanna, palm groves, "esteros" and groves appearing as islands of trees. It presents a warm climate, scarce rains and marked seasonality, variable depending on the district, with three subdivisions: Oriental -humid Chaco-, dry, and mountainous Chaco. Average diversity. 23 species are shown.

El Impenetrable-Chaco-Claudio Bertonatti

344

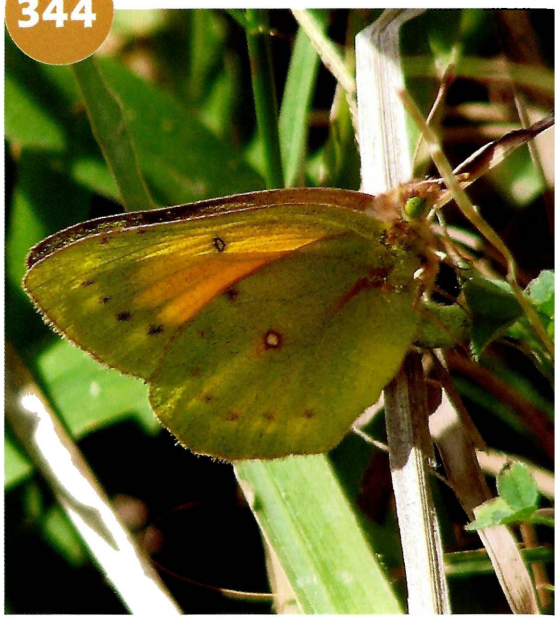
Isoca de la Alfalfa
Lesbia Sulphur

Colias lesbia lesbia (Fabricius, 1775)
Pieridae - Coliadinae

30-40 mm Abundante - Abundant

Una de las más habituales y conocidas mariposas del país. De amplia distribución, vuela a menudo en gran cantidad sobre pastizales y áreas abiertas en poblados. Efectúa movimientos migratorios.

One of the most common and well known butterflies in Argentina. Wide distribution, often flying in large numbers over grassland and open places in towns. Migrates.



Cerrillos (Salta). 9/5/2010. FM

345

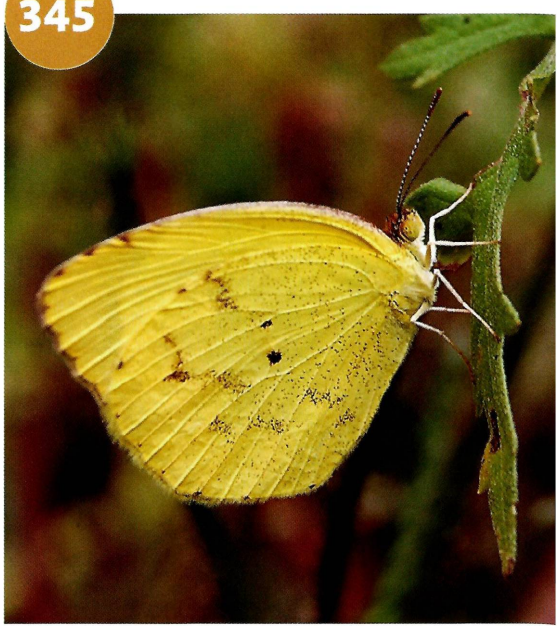
Limoncito Dos Puntos
Mimosa Yellow

Pyrisitia nise floscula (A. G. Weeks, 1901)
Pieridae - Coliadinae

30-40 mm Común - Common

Dos típicos puntos negros en ala posterior. Frecuenta floresta arbustiva húmeda y abras. Se reúne en grupos sobre pisos lodosos con alas cerradas. Vuelo bajo y veloz, errático, a ras del sustrato.

Two typical black spots on hindwing. Frequents shrubs in humid forests and glades. Forms groups on muddy ground with closed wings. Low, fast, erratic flight, flush with the ground.



Laguna Hedionda (Salta). 31/3/2014. JK

Quebrada de las Conchas (Salta). 3/10/2009. FM

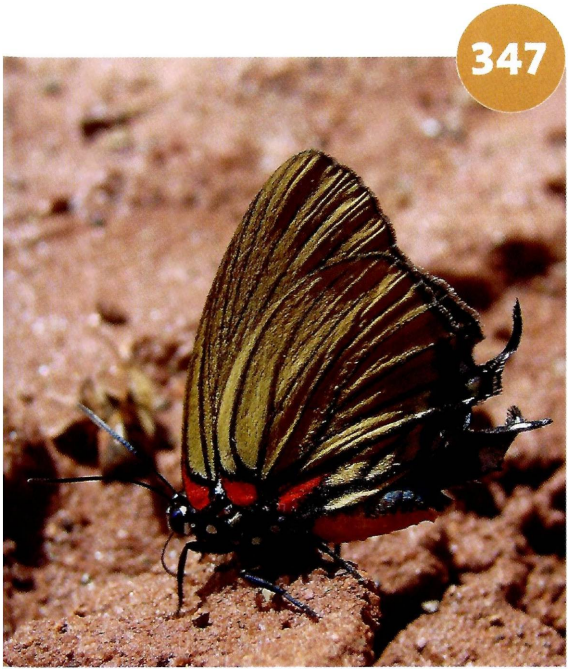
Lechosa Serrana
Carrizo's Orangetip

Mathania carrizoi Giacomelli, 1914
Pieridae - Pierinae

40-50 mm Poco común - Uncommon

Blanca levemente verdosa con suaves bandas grisáceas. Pequeña cola. Arisca. Vuelo poderoso y habitualmente alto y rápido en áreas soleadas. Posa poco y por corto tiempo. Liba flores de corolas rojizas.

Slightly greenish white with soft greyish bands. Small tail. Skittish. Powerful flight, normally rapid and high in sunny places. Occasionally rests for a short time. Feeds on flowers with reddish corollas.



General Pizarro (Salta). 15/10/2009. FM

Estriada Común
Black-veined Hairstreak

Atlides polybe (Linnaeus, 1763)
Lycaenidae - Theclinae

34-40 mm Poco común - Uncommon

Bonita especie por sus manchas rojas basales. Habita en diversas selvas y bosque chaqueño. Vuela en floresta herbácea de abras y sendas. Posa en árboles y arbustos. Sorbe nutrientes minerales en el barro.

Striking species for their basal red spots. Inhabits diverse forests and Chaco woodland. Flight on flowering herbs of glades and paths. Rests on trees and shrubs. Feeds on mineral nutrients on mud.

348

Frotadora-jorobada Rayada
Gold-bordered Hairstreak

Rekoa palegon (Cramer, 1780)
Lycaenidae - Theclinae

24-28 mm Frecuente - Frequent

Alas anteriores de faz ventral con típicas franjas curvas. Vuelo a media altura, veloz y errático. Habita floresta herbácea húmeda, densos helechales y jardines. Posa con alas cerradas y frota las posteriores. Territorial.

Ventral surface of forewings with curved fringes. Fast erratic flight at medium height. Inhabits humid flowering herbs, dense ferns and gardens. Sits with closed wings and rubs the hindwings. Territorial.

PN El Rey (Salta). 19/12/2008. FM

349

Banda de Plata
Silver-banded Hairstreak

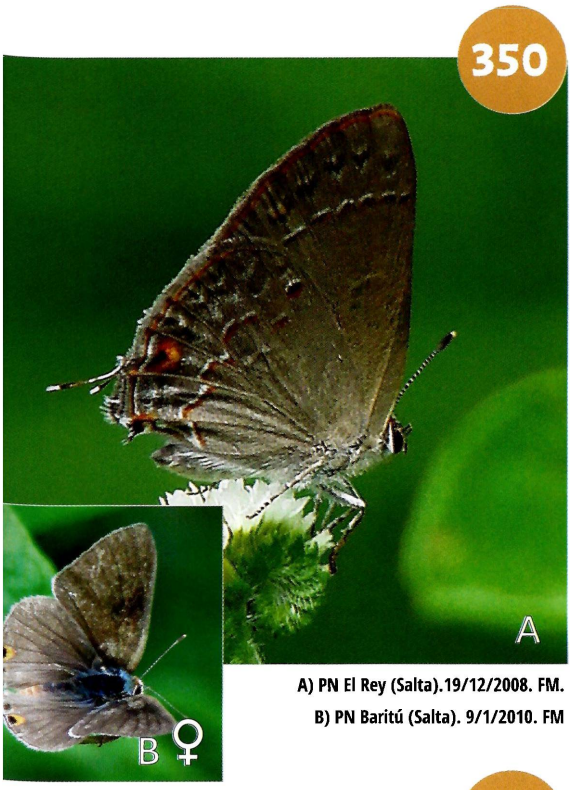
Chlorostrymon simaethis (Drury, 1773)
Lycaenidae - Theclinae

20-22 mm Frecuente - Frequent

Hermosa por el singular diseño ventral verde con tortuosa banda plateada. Sotobosque florido selvático y jardines. Pasiva. Al libar frota continuamente sus alas. Vuelo enérgico, veloz y zigzagueante.

Beautiful due to singular green ventral design with a silver wavy band. Flowering forest understory and gardens. Passive. Rubs its wings continuously when feeding. Energetic fast flight and zigzaging.

PN Los Cardones (Salta). 24/11/2011. FM



A) PN El Rey (Salta).19/12/2008. FM.
B) PN Baritú (Salta). 9/1/2010. FM

Frotadora Línea Oscura
Red-crescent Scrub Hairstreak

Strymon rufofusca (Hewitson, 1877)
Lycaenidae - Theclinae

22-26 mm Común - Common

Faz ventral pardusca o grisácea; hilera de pequeñas manchas rojizas marginadas de blanco. Arbustos y pastizales abiertos; parques urbanos. Liba flores. Efectúa frotado.

Brown or greyish ventral surface; row of small reddish spots lined with white. Open shrubs and grassland; urban parks. Feeds on flowers. Rubs its wings.

PN El Rey (Salta). 18/12/2008. FM

Frotadora-menor Blanquecina
Gamma Ministreak

Ministrymon gamma (H. H. Druce, 1909)
Lycaenidae - Theclinae

18-22 mm Poco común - Uncommon

Pequeña y vistosa. Faz ventral parda con ancha faja transversal blanca. Recorre vegetación arbustiva variada. Confiada, posa al sol con alas cerradas. Suele pasar inadvertida por su tamaño y postura en las flores.

Small and striking. Brown ventral surface with wide white transverse stripe. Wanders round various shruby vegetation. Confident, sits in sun with closed wings. Usually unnoticed due to its size and posture on flowers.

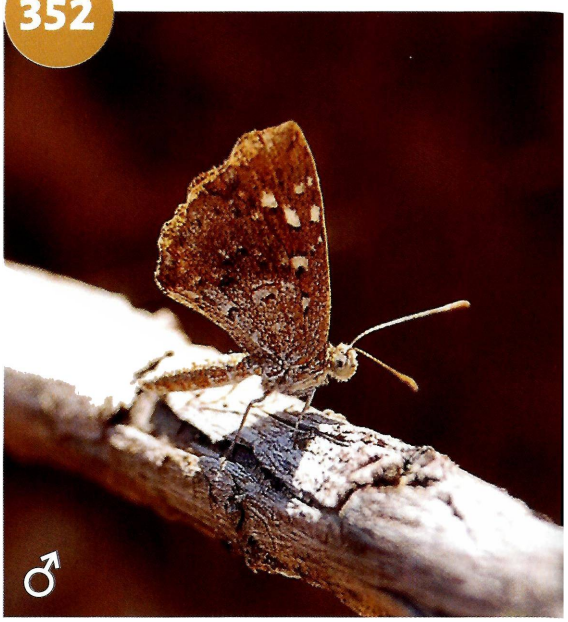
Tapizada
Chaco's Sertania

Sertania guttata guttata (Stichel, 1910)
Riodinidae - Riodininae

20-24 mm Frecuente - Frequent

Pequeña. Borde alar recortado. Típica postura inmóvil por largos instantes en una percha, al levantar sus alas cerradas y separarlas del abdomen. Vuelo bajo y errático en matorrales xerófilos de llanos y serranías.

Small. Border of wing clipped. Typical immobile posture on a perch for long time, lifting its closed wings and separating them from the abdomen. Low erratic flight between xerophytic shrubs on mountains and plains.



RPv Palma Chueca (Salta). 3/4/2014. JK

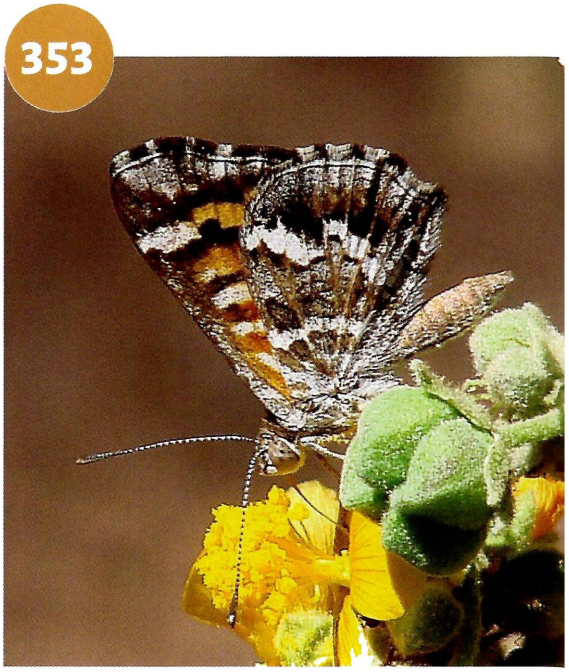
Hormiguera Meridional
Chilean Metalmark

Aricoris chilensis (C. Felder & R. Felder, 1865)
Riodinidae - Riodininae

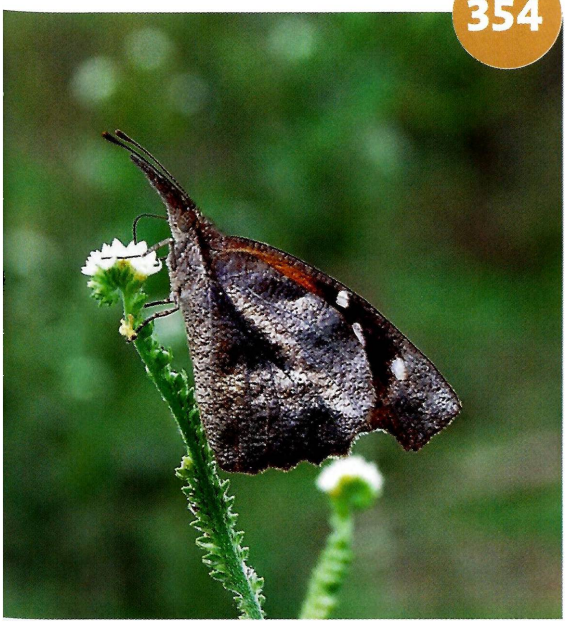
22-36 mm Común - Common

Curiosa biología por sus orugas protegidas por hormigas, al recibir de aquellas néctar que elaboran en glándulas especiales. Vuelo bajo y errático. Confiada. Macho territorial. Liban en variadas asteráceas.

Curious biology - its caterpillars are protected by ants, that receive nectar produced in special glands. Low erratic flight. Confident. Male is territorial. Feed on various species of Asteraceae.



PN Copo (Santiago del Estero). 25/1/2009. FM



RPv Palma Chueca (Salta). 2/4/2014. JK

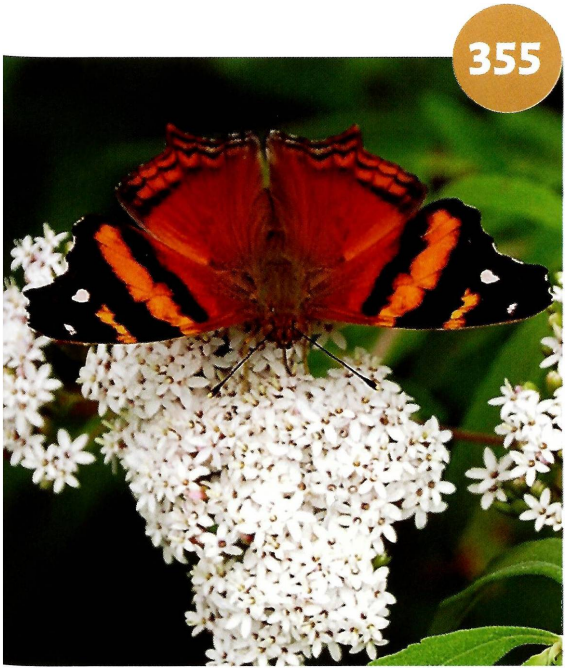
Picuda
American Snout

Libytheana carinenta carinenta (Cramer, 1777)
Nymphalidae – Libytheinae

40-45 mm Común - Common

Curiosa por su largo palpo labial. Habita diversos ambientes. Arisca. Vuelo bajo y zigzagueante. Camufla en finas perchas con alas cerradas, semejando una hoja seca. Suele realizar migraciones en zona chaqueña.

Curious for its long labial palp. Inhabits diverse habitats. Skittish. Low zigzag flight. Camouflaged on thin perches with closed wings, looking like a dry leaf. It usually migrates in the Chaco zone.



Laguna Hedionda (Salta). 31/3/2014. JK

Bellísima Común
Bella Mapwing

Hypanartia bella (Fabricius, 1793)
Nymphalidae - Nymphalinae

35-40 mm Común - Common

Extiende sus alas en actitud de asoleo y exhibe intenso anaranjado con puntos blancos; cerradas, camufla con el entorno. Floresta arbustiva selvática abierta. Territorial. Vuelo veloz y ágil a media altura. Liba en flores.

Extends its wings to bask in sun showing an intense orange colour and white dots; camouflaged with the surroundings when wings are closed. Open forest shrubs. Territorial. Fast agile flight at medium height. Feeds on flowers.

356

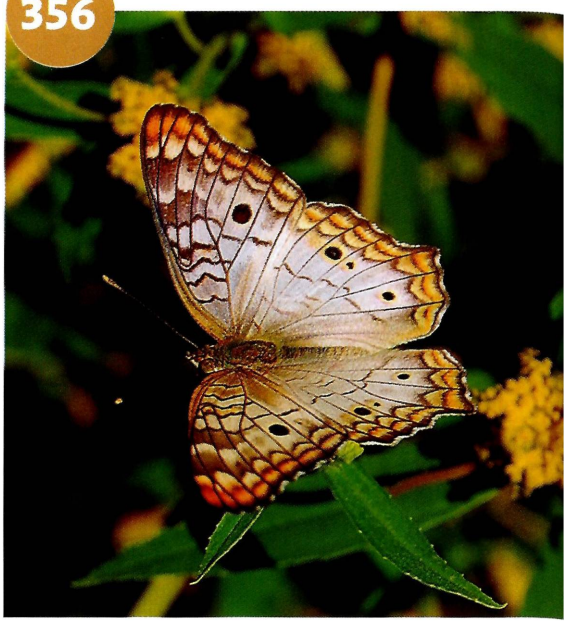
Cenicienta
White Peacock

Anartia jatrophae jatrophae (Linnaeus, 1763)
Nymphalidae - Nymphalinae

45-55 mm Frecuente - Frequent

Matorrales arbustivos ribereños. Liba con alas abiertas en flores soleadas, a menudo cabeza abajo y en pisos húmedos. Vuelo a media altura, lento y con planeos. Reposa bajo el follaje, pasando inadvertida.

Riparian thickets. Feeds on flowers in the sun, with open wings, often head down, and on damp ground. Slow flight at medium height and gliding. Rests under foliage, passing unnoticed.



Laguna Hedionda (Salta). 31/3/2014. JK

357

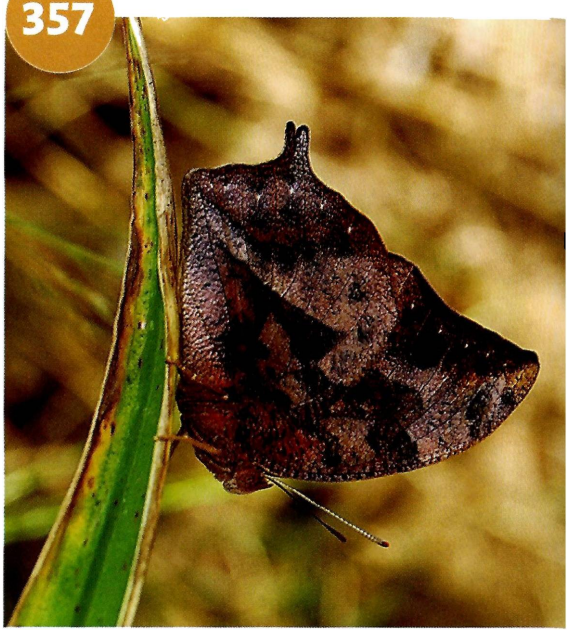
Hoja Naranja
Angled Leafwing

Fountainea cratais (Hewitson, 1874)
Nymphalidae - Charaxinae

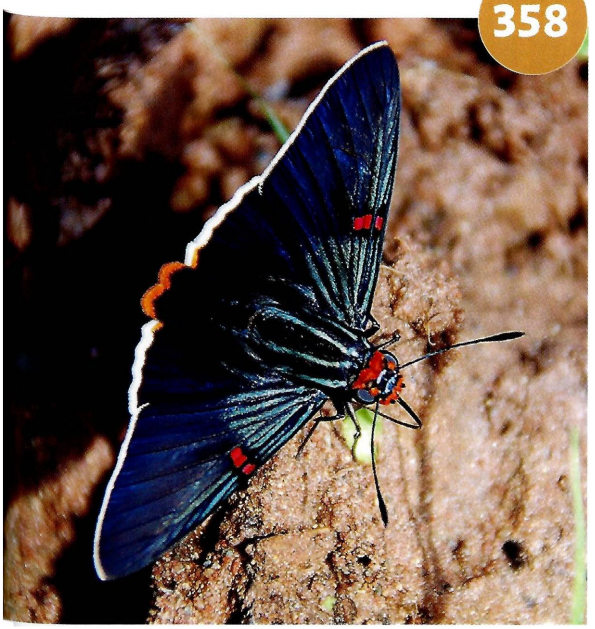
50-60 mm Frecuente - Frequent

Típica por diseño y coloración crípticos. Vuelo veloz, enérgico y errático en floresta arbustiva húmeda. Posa en suelos barrosos, frutos maduros y excretas. Descansa en perchas con alas cerradas y cabeza abajo.

Distinguished by its cryptic design and colouration. Fast energetic flight in humid shrub vegetation. Rests on muddy ground, ripe fruit and excreta. Rests on perches head down with closed wings.



Laguna Hedionda (Salta). 31/3/2014. JK



PN El Rey (Salta). 14/2/2015. JK

Polibio Sangrante
Guava Skipper

Phocides polybius phanias (Burmeister, 1880)
Hesperiidae - Eudaminae

45-55 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Polibio Negro pero con destacadas manchas alares rojas. Floresta arbustiva selvática, boscosa y ribereña. Presente en flores de jardines urbanos. Asociada a mirtáceas, en las cuales desova. Vuelo saltante veloz.

Similar to Charon Skipper with bright wing spots. Thickets in forests and woodland including riparian. Also found on urban garden flowers. Associated with Myrtaceae on which it lays. Fast jumping flight.

A) Potrero de Uriburu (Salta). 30/8/2009. FM.
B) Quebrada del Toro (Salta). 31/3/2014. JK

Blanca Lomo Negro
Omrina White Skipper

Heliopetes omrina (Butler, 1870)
Hesperiidae - Pyrginae

25-35 mm Común - Common

Faz dorsal con base alar y márgenes, oscuros. Frecuente en arbustos y herbazales en cercanías de comunidades selváticas y serranías. Vuelo veloz, bajo y recto.

Dorsal surface with dark wing base and margins. Frequents bushes and herb patches near to forest communities and mountains. Fast, straight, low flight.

AJEDREZADA OSCURA
ERICHSON'S WHITE SKIPPER

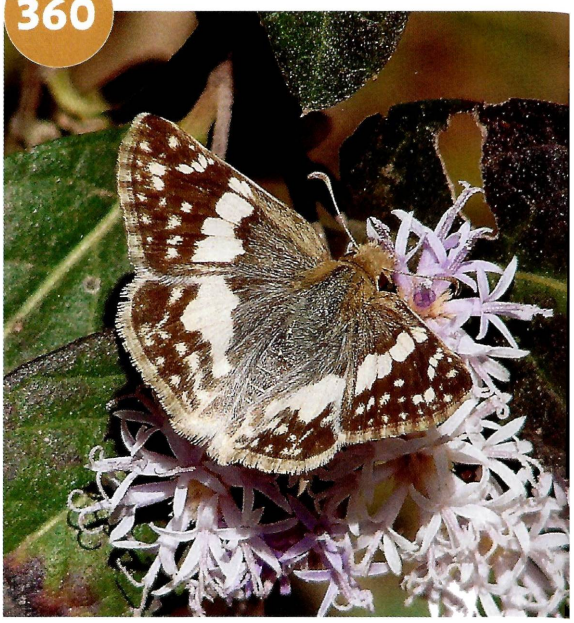
Heliopyrgus domicella willi (Plötz, 1884)
Hesperiidae - Pyrginae

20-35 mm Frecuente - Frequent

Oscura con ancha faja central e irregular blanca. Típica de matas y pastizales chaqueños y serranos. Vuelo bajo y veloz. Posa en terrenos yermos, pedregales y pastizales bajos con alas extendidas.

Dark with broad, irregular, white, central band. Typical of Chaco grassland and mountains. Fast low flight. Rests on wasteland, stony ground and short grassland with outstretched wings.

360



PN El Rey (Salta). 30/8/2008. FM

AJEDREZADA MENOR
ORCYNOIDES CHECKERED SKIPPER

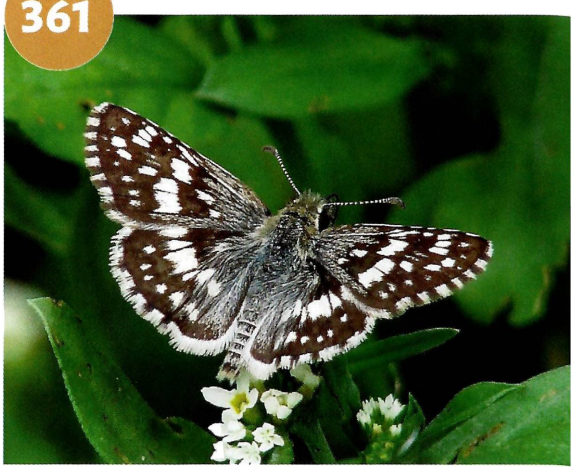
Pyrgus orcynoides (Giacomelli, 1928)
Hesperiidae - Pyrginae

20-28 mm Frecuente - Frequent

Muy parecida a Ajedrezada Común, pero menor y sin hilera marginal de puntos blancos. Frecuentan mismos ambientes, encontrándose juntas, a menudo en cantidad. Vuelo veloz. Pasan la noche en matas de gramíneas.

Very similar to Orcus Checkered Skipper, but smaller and without the marginal row of white dots. Frequents the same habitats, often together in large numbers. Fast flight. Overnights in grasses.

361



PN El Rey (Salta). 19/12/2008. FM

362

A) RPv Palma Chueca (Salta). 3/4/2014. JK.
B) PN El Rey (Salta). 19/12/2008. FM

Amarillita
Evenor Skipper

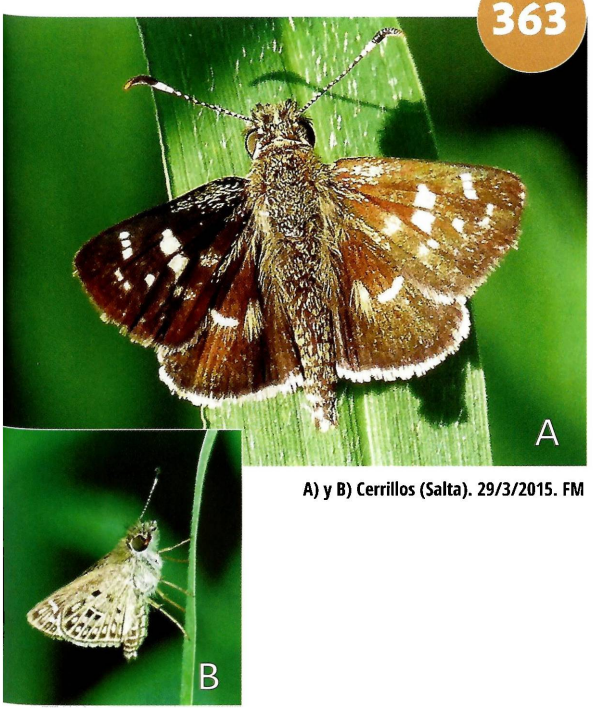
Zopyrion evenor evenor Godman, 1901
Hesperiidae - Pyrginae

22-26 mm Frecuente - Frequent

Poco llamativa por su tonalidad y tamaño reducido. Ambientes áridos con matas arbustivas. Vuelo bajo y lento. Posa en suelo, pastos, flores, excretas y orillas de arroyos.

Inconspicuous due to tones and reduced size. Arid habitats with shrubs. Low slow flight. Rests on the ground, grasses, flowers, excreta and banks of streams.

363



A) y B) Cerrillos (Salta). 29/3/2015. FM

Enana Mancha Negra
Daridaeus Skipperling

Dardarina daridaeus (Godman, 1900)
Hesperiidae - Heteropterinae

20-22 mm Poco común - Uncommon

Diminuta y difícil de ver. Faz ventral con hilera de manchas blancas y otras negras. Vuelo brincado y bajo. Confiada y pasiva. Asoleo con alas abiertas sobre hojas. Posa en excretas de ganado y barro de arroyos.

Tiny and hard to see. Ventral surface with a row of white spots and others black. Jumping low flight. Confident and passive. Basks on leaves in sun with open wings. Rests on cattle excreta and mud by streams.

Doradita Oscura
Dryas Least Skipper

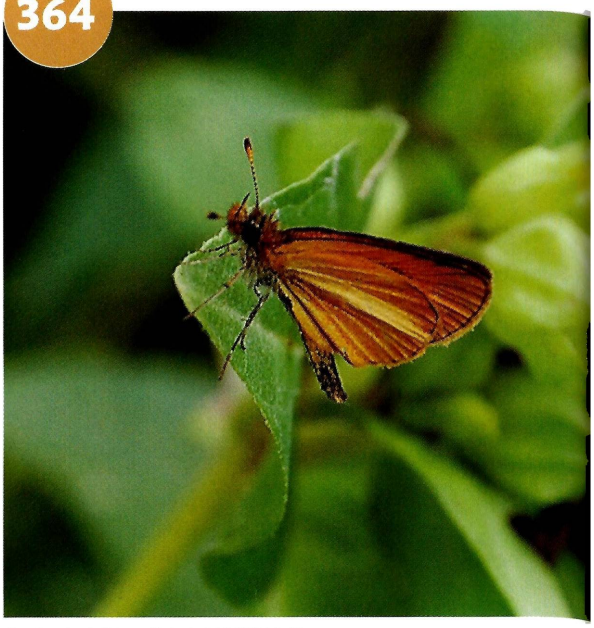
Ancyloxypha dryas Hayward, 1942
Hesperiidae - Hesperiinae

20-24 mm Poco común - Uncommon

Diminuta. Característica línea clara en ala posterior. Comunidades arbustivas y herbáceas abiertas y soleadas. Endémica. Vuelo bajo y veloz. Pasiva al libar flores menudas con alas cerradas y posición colgante.

Tiny. Characteristic light coloured line on hindwing. Open sunny shrub and herbaceous communities. Endemic. Fast low flight. Passive when feeding on tiny flowers, hanging with closed wings.

364



Quebrada del Toro (Salta). 31/3/2014. JK

Saltarín-mosca Rayado
Simplicius Skipper

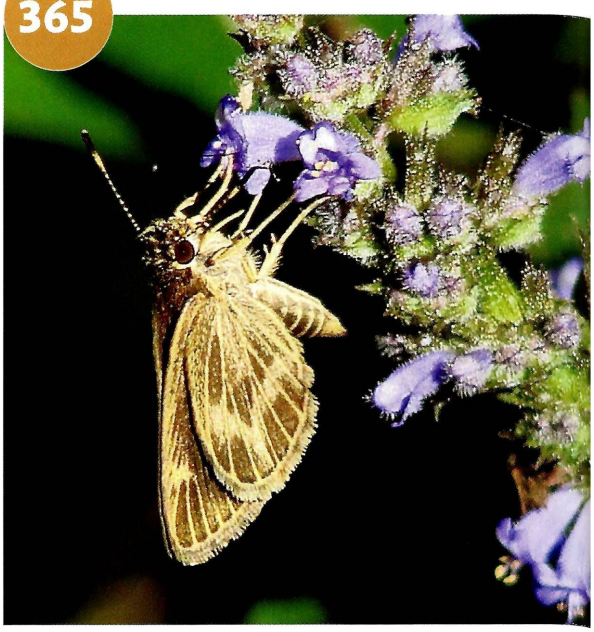
Callimormus simplicius Hayward, 1939
Hesperiidae - Hesperiinae

20-24 mm Poco común - Uncommon

Habita selvas diversas y bosque chaqueño húmedo. Pardusca con faja central más clara. Vuelo en senderos y abras a media altura, en áreas de floresta densa y umbría. Liba en flores menudas en parches de luz.

Inhabits diverse forests and humid Chaco woodland. Brown with lighter central band. Flies over paths and glades at medium height, in dense shady areas. Feeds on tiny flowers in patches of light.

365



Sauzalito Yuto (Jujuy). 10/5/2010. FM

366

A) y B) Quebrada del Toro (Salta). 31/3/2014. JK

Hierbera Ocre
Mabille's Skipper

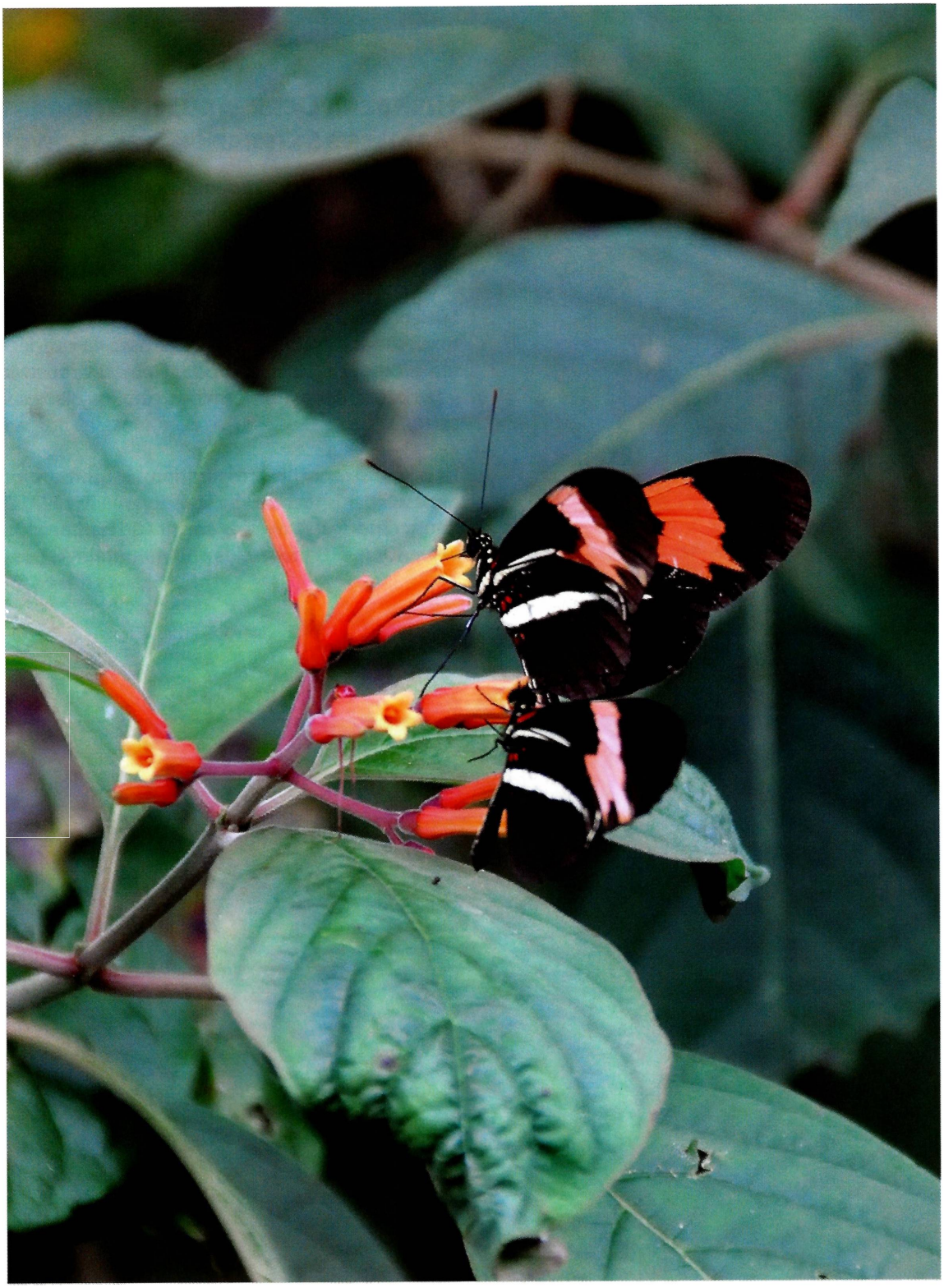
Cymaenes mabillei (Giacomelli, 1911)
Hesperiidae - Hesperiinae

26-28 mm Poco común - Uncommon

Su reducido tamaño, coloración ocre con arco de tenues manchas blancuzcas y escasez, la convierten en especie poco conocida. Floresta arbustiva y herbácea florida, en caminos rurales y laderas serranas.

Its small size, ochre colouration with an arc of faint whitish spots and its scarcity make it a little known species. Flowering shrub and herbaceous vegetation, on rural roads and mountain slopes.

Asamblea de mariposas-Butterfly assembly-CK



Almendra-Common Longwing-JK

Bosques Andino-Patagónicos

Andean-Patagonian Forests

Estrecha pero larga franja desde Neuquén al sur de Santa Cruz, aledaña a la cordillera de los Andes. Incluye valles y laderas con bosques húmedos, caducifolios y perennifolios. Clima húmedo, templado a frío, con nieve en invierno y heladas la mayor parte del año. Incluye la frondosa Selva Valdiviana, bosques de Araucaria y otros de *Nothofagus*. Diversidad media-baja, con varios endemismos. Se reseñan 9 especies.

Long narrow strip from Neuquén to the south of Santa Cruz, bordering the Andes mountain range. It includes valleys and hillsides with humid, deciduous and evergreen forests. Humid climate, temperate to cold, with snow in winter and frosts for most of the year. It includes the lush Valdivian forest, Araucaria woodland and other *Nothofagus* forests. Medium-low diversity, with several endemisms. 9 species are reported

Parque Nacional Los Alerces-Chubut-Juan Klimaitis

367

Isoca Patagónica
Patagonian Sulphur

Colias v. vauthierii Guérin-Méneville, [1830]
Pieridae - Coliadinae

35-50 mm Común - Common

Habita pastizales de altura, vegas y terrenos cultivados, hasta poco más de 2000 m. Notable dicromatismo sexual. Vuelo veloz y a baja altura, bajando entre los pastos. Liba en flores menudas.

Inhabits highland grasslands, vegas and cultivated land up to over 2000m. Notable sexual dichromatism. Fast and low flight, descending in the grass. Feeds on tiny flowers.

PN Los Alerces (Chubut). 6/1/2009. JK

368

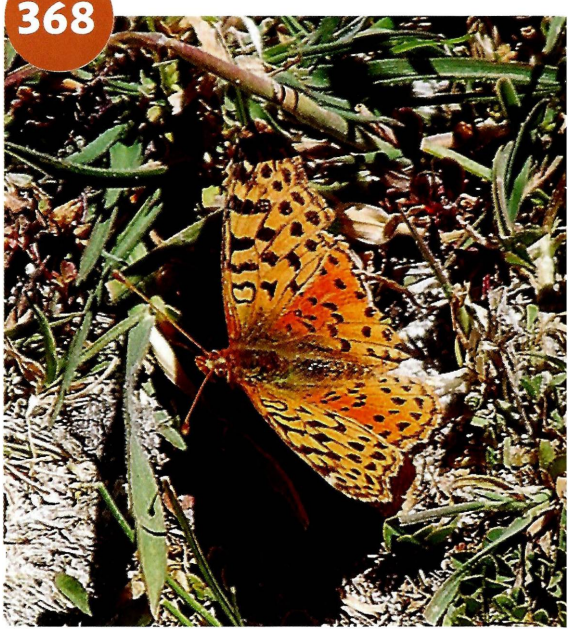
Doncella Común
Cytheris Fritillary

Yramea cytheris siga (Geyer, 1832)
Nymphalidae - Heliconiinae

35-40 mm Común - Common

Típica de estepas patagónica y altoandina, incluso en bosques andinos colindantes hasta los 2000 m. Vuelo veloz y bajo sobre el herbazal. Posa en flores menudas y en el suelo, con alas extendidas.

Typical of Patagonian and High Andean steppes, including neighbouring Andean woods up to 2000 m. Fast low flight over the herbs. Rests on tiny flowers and the ground, with outstretched wings.



PN Los Alerces (Chubut). 6/1/2009. CK

369

A) y B) PN Los Alerces (Chubut). 6/1/2009. CK

Dama Patagónica
Chilean Lady

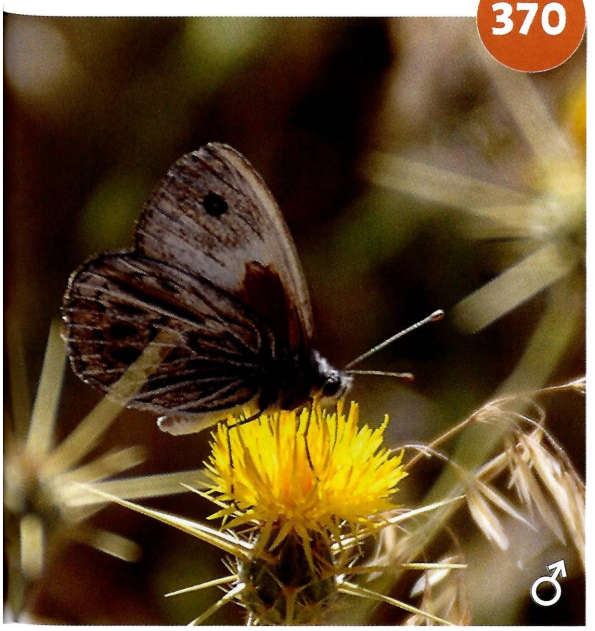
Vanessa terpsichore Philippi, 1859
Nymphalidae - Nymphalinae

35-45 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Dama Manchada, anaranjada pero con dos ocelos en ala posterior y propia de las estepas patagónica y altoandina, aún cuando pueden compartir ambientes. Vuelo ágil y rápido. Posa en plantas bajas.

Similar to Carye Lady, orange but with two ocelli on hindwing and found in the Patagonian and High Andean steppes, even though they share habitats. Rapid agile flight. Rests on low plants.

370



Río Quillahue (Neuquén). 18/1/2015. CK

Sátiro-plateado Común
Silvery Satyr

Argyrophorus argenteus (Blanchard, 1852)
Nymphalidae - Satyrinae

40-48 mm Común - Common

Una de las más hermosas mariposas del país. Su dorso de brillante plata, reluce con efecto "flash" al volar veloz sobre la estepa. Posa entre pastos con alas cerradas, camuflando. Liba en flores amarillas.

One of the most beautiful butterflies in the country. Its dorsal surface of brillant shiny silver "flashes" as it flies fast over the steppe. Rests camouflaged in grass with closed wings. Feeds on yellow flowers.

SÁTIRO-PLATEADO CHILENO
COMMON BLACK SATYR

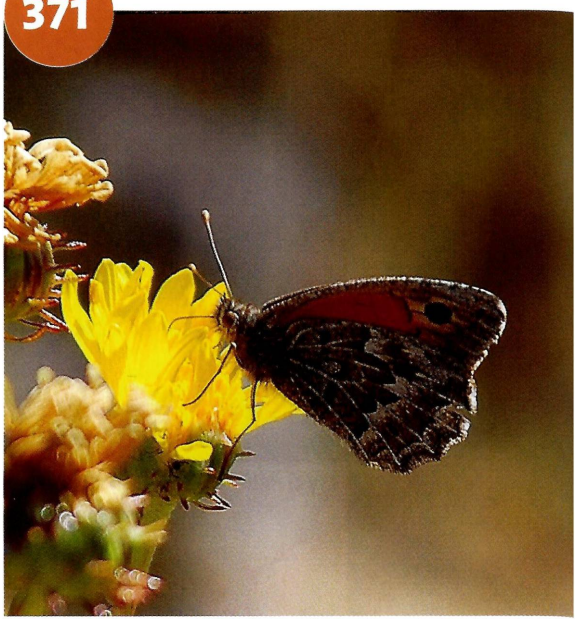
Argyrophorus chiliensis elwesi (Bryk, 1944)
Nymphalidae - Satyrinae

35-50 mm Común - Common

Frecuente en toda la Patagonia. Propia de pastizales esteparios, donde se la ve libar en flores amarillas. Vuela con mayor asiduidad en días calurosos. Camufla con alas cerradas en suelos yermos y pedregales.

Frequent in the whole of Patagonia. Found in grassland steppe, where it is seen feeding on yellow flowers. Flies with greater effort on hot days. Camouflaged, when wings are closed, on wasteland and stony ground.

371



PN Los Alerces (Chubut). 3/1/2009. JK

SÁTIRO-PLATEADO ARAUCANO
BLACK ANDEAN SATYR

Argyrophorus m. monticolens (Butler, 1881)
Nymphalidae - Satyrinae

35-42 mm Poco común - Uncommon

Recuerda a Sátiro-plateado Común en faz inferior, pero es menor y sin plateado dorsal. Desconfiada. Vuelo rasante, veloz y sinuoso. Posa entre el pasto, haciendo difícil su hallazgo por diseño y colorido ventral.

Resembles Silvery Satyr on ventral surface, but is smaller and without a silver dorsal surface. Mistrustful. Fast, sinuous, skimming flight. Rests in grass, being difficult to find due to ventral design and colour.

372

Río Quillahue (Neuquén). 11/1/2015. CK

PN Lanín (Neuquén). 15/11/2013. JK

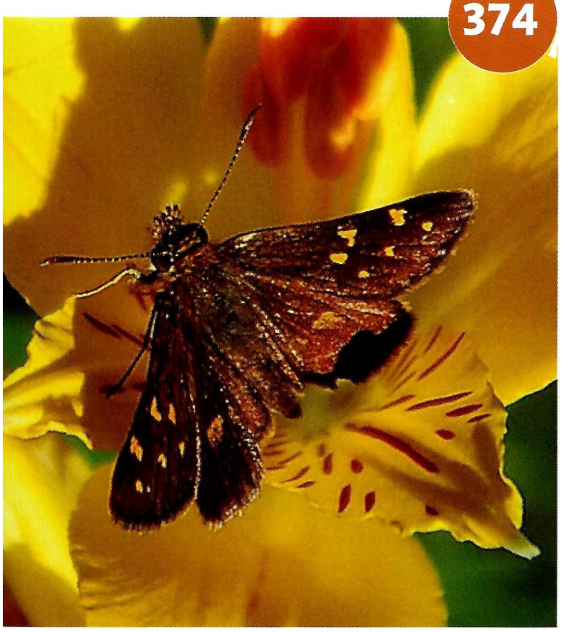
Estrellada
Starry Satyr

Faunula stelligera (Butler, 1881)
Nymphalidae - Satyrinae

34-40 mm Frecuente - Frequent

Posee diseño críptico en faz ventral y arco de típicas manchas blancas. Habita densos pastizales y cañaverales de *Chusquea*, entre los cuales vuela lento, bajo y por cortos tramos. Camufla al posar con alas cerradas.

Has a cryptic design on ventral surface and an arc of white spots. Inhabits dense grassland and *Chusquea* canes, in which it flies slowly, low down and over short stretches. Camouflaged when resting with closed wings.



PN Los Alerces (Chubut). 7/1/2009. JK

Patagónica Seis Manchas
Bissexguttatus Skipperling

Butleria bissexguttatus (Philippi, 1859)
Hesperiidae - Heteropterinae

20-25 mm Frecuente - Frequent

Pequeña. Habita matas arbustivas floridas de estepa patagónico-andina. Vuelo bajo y veloz en áreas abiertas en comunidades boscosas, a menudo cercanas a arroyos. Liba con alas desplegadas en flores amarillas.

Small. Inhabits flowering shrubs on Andean-Patagonian steppe. Fast low flight in open wooded areas, often near to streams. Feeds on yellow flowers, displaying its wings.

375

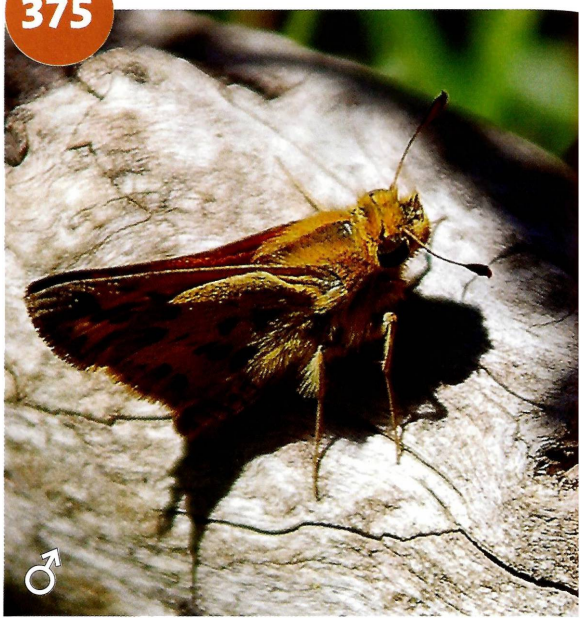
Saltarina Marcada
Signata Skipper

Hylephila signata (Blanchard, 1852)
Hesperiidae - Hesperiinae

28-35 mm Frecuente - Frequent

Parecida a Saltarina Amarilla, pero con mayor cantidad y más grandes manchas negras en faz ventral. Pastizales y flores en estepa patagónico-andina. Vuelo bajo y veloz a ras del sustrato en áreas abiertas y soleadas.

Similar to Fiery Skipper, but with more larger black spots on ventral surface. Grassland and flowers on Patagonian-Andean steppe. Low, fast flight flush with the ground in open sunny places.



PN Los Alerces (Chubut). 6/1/2008. JK

Daga Naranja-Rudy Daggerwing-CK

Estepa Altoandina

High Andean Steppe

Abarca las áreas más altas de la cordillera de los Andes en toda su extensión norte-sur. Incluye zonas de vegetación esteparia escasa, vegas y desiertos de líquenes. Clima muy frío y seco, vientos intensos y granizo en cualquier estación. Pueden destacarse tres sectores: Norte, Cuyano y Austral, los cuales descienden desde los 4500 msnm pero no en rigurosidad climática. Diversidad baja, con endemismos. Se tratan 8 especies propias.

It covers the highest areas of the Andes mountain range in all its north-south extension. It includes areas of sparse steppe vegetation, vegas and lichen deserts. Very cold dry weather, intense winds and hail in any season. Three sectors can be highlighted: North, Cuya and Austral, which descend from 4500 m but not in climatic rigour. Low diversity, with endemisms. 8 species are shown that belong to the area.

Vilama-Jujuy-Flavio Moschione

Cándida
Swamp Andean White

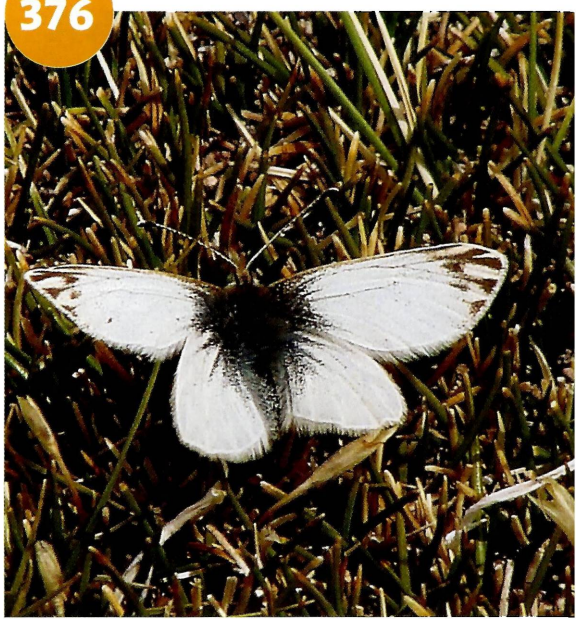
Infraphulia ilyodes (Ureta, 1955)
Pieridae - Pierinae

24-30 mm Raro - Rare

Propia de estepa altoandina entre 3500 a 5000 m. Habita vegas, salinas y pastizales. Vuelo lento y rasante entre los pastos. Posa con alas abiertas y adheridas a la vegetación rastrera, pareciendo una mancha blanca.

Found in High Andean steppe between 3500 and 5000m. Inhabits vegas, salt flats and grassland. Flies slowly skimming the grasses. Sits with open wings touching the short vegetation looking like a white spot.

376



Vilama (Jujuy). 9/2/2009. FM

Altoandina
Nymphula White

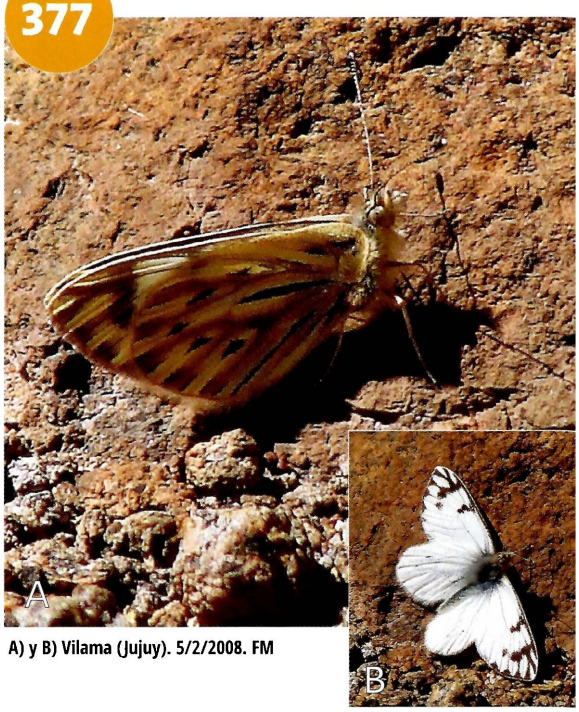
Phulia nymphula nymphula (Blanchard, 1852)
Pieridae - Pierinae

25-33 mm Frecuente - Frequent

Entre 3000 a 5500 m. Vuelo enérgico y rasante; se deja llevar por el viento sobre arbustos, pastizales y vegas. Posa con alas abiertas contra el piso; en peligro, las cierra hacia el potencial predador y pasa inadvertida.

Between 3000 and 5500 m. Energetic flight flush with the ground; carried by the wind over shrubby steppes, grassland and vegas. Rests on the ground with open wings, closing them when in danger so that it goes unnoticed by potential predators.

377



A) y B) Vilama (Jujuy). 5/2/2008. FM

A) y B) Vilama (Jujuy). 6/2/2009. FM

Rosadita
Pink Andean White

Pierphulia rosea rosea (Ureta, 1956)
Pieridae - Pierinae

22-34 mm Raro - Rare

Característica faz ventral con delicado tono rosado. Propia de estepa altoandina hasta 5000 m. Vuela en suelos abiertos con poca vegetación rastrera y vegas de altura. Posa con alas abiertas y pegadas al sustrato.

Characteristic ventral surface with delicate pink tone. Found in High Andean steppe up to 5000m. Flies over open ground with some short vegetation and high altitude vegas. Rests with open wings touching the ground.

Cerro Negro de San Antonio (Jujuy). 16/8/2009. FM

Doncella Inca
Inca Fritillary

Yramea inca [nov. *ssp*]
Nymphalidae - Heliconiinae

24-26 mm Raro - Rare

Frecuenta la estepa altoandina desde los 3000 m. Macho distinto, anaranjado con manchas negras. Vuelo veloz y bajo sobre suelos áridos y rocosos, dejándose llevar por el viento. Posa con alas desplegadas.

Frequent in High Andean steppe from 3000m. Male is different with black spots on orange. Fast low flight over arid ground and rocks, drifting in the wind. Sits with wings displayed.

380

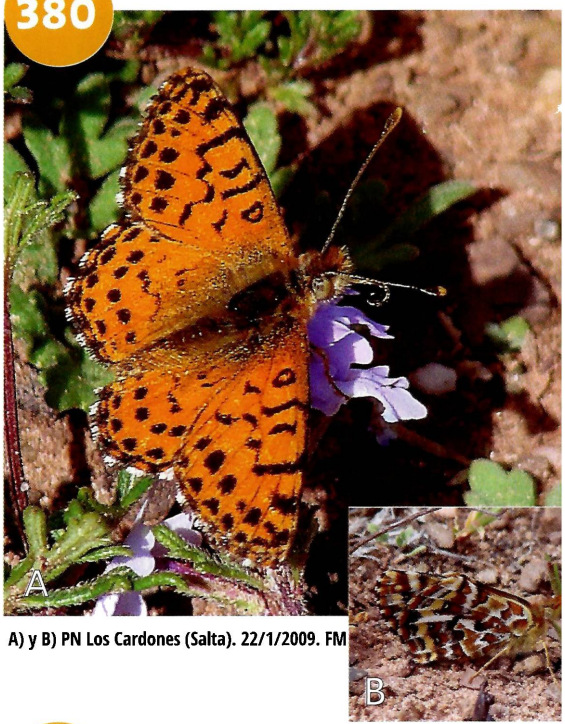
Doncella Puneña
Andean Fritillary

Yramea sobrina (Weymer, 1890)
Nymphalidae - Heliconiinae

30-35 mm Poco común - Uncommon

Semejante en diseño y coloración a Doncella Común, pero más pálida, además de ser alopátricas. Habita la estepa altoandina desde 2800 a 4000 m. Vuelo a ras del sustrato en sitios rocosos y pastizales bajos.

Similar in design and colouration to Cytheris Fritillary, but paler, as well as being allopatric. Inhabits High Andean steppe from 2800 to 4000 m. Flies flush with the ground over low grassland and rocks.



A) y B) PN Los Cardones (Salta). 22/1/2009. FM

381

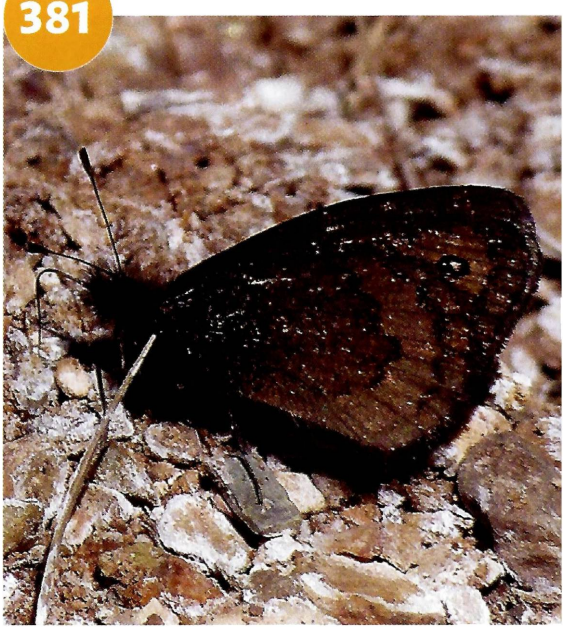
Sátiro-sureño Puna
Eleates Satyr

Faunula eleates (Weymer, 1890)
Nymphalidae - Satyrinae

26-36 mm Raro - Rare

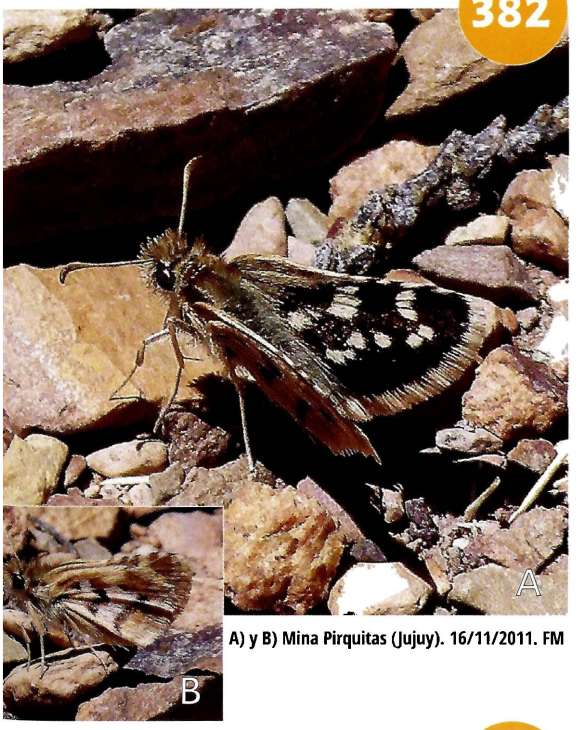
Habita la estepa altoandina entre los 3500 a 4000 m. Arisca. Vuelo rápido y a baja altura en áreas herbáceas y arbustivas con suelos yermos. Se oculta en matorrales de pastos, pasando inadvertida por su color.

Inhabits High Andean steppe between 3500 and 4000m. Skittish. Rapid flight low down over herbaceous areas and shrubs on wasteland. Hides in clumps of grass, unseen due to its colour.



Mina Pirquitas (Jujuy). 16/11/2011. FM

382



A) y B) Mina Pirquitas (Jujuy). 16/11/2011. FM

Ajedrezada Sureña
Fides Checkered Skipper

Pyrgus fides Hayward, 1940
Hesperiidae - Pyrginae

23-30 mm Poco común - Uncommon

Muy parecida a otros *Pyrgus*, pero de amplia distribución en la región andina, serranías centrales y la estepa patagónica hasta los 4000 m. Habita pastizales, matas xerófilas y suelos pedregosos. Vuelo veloz.

Very similar to other *Pyrgus*, but of wide distribution in the Andean region, central mountains and Patagonian steppe up to 4000m. Inhabits grassland, xerophytic plants and stony ground. Fast flight.

383

Vilama (Jujuy). 23/1/2012. CK

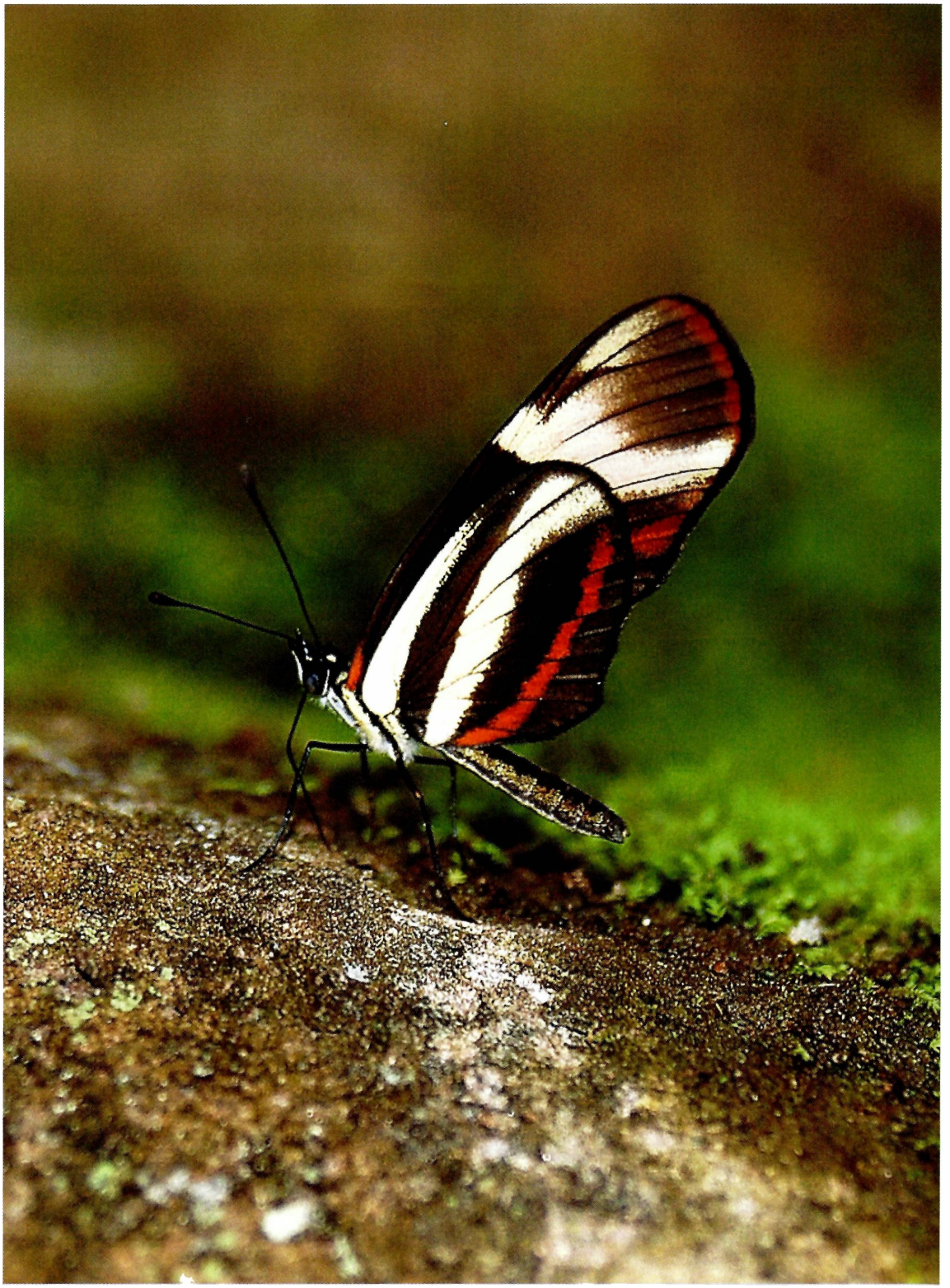
Ajedrezada Andina
Mountain Skipper

Pyrgus limbata limbata (Erschoff, 1876)
Hesperiidae - Pyrginae

22-25 mm Raro - Rare

Habita laderas y valles en la puna y altoandino hasta los 5000 m. Faz dorsal negro café con grandes manchas blancas. Vuela sobre estepas con hierbas de altura y suelos áridos, donde liba sobre flores muy pequeñas.

Inhabits slopes and valleys in the Puna and High Andes up to 5000m. Dorsal surface blackish brown with large white spots. Flies over steppes with highland herbs and arid soils, where it feeds on small flowers.



Stella-Lansdorf's Crescent-JK

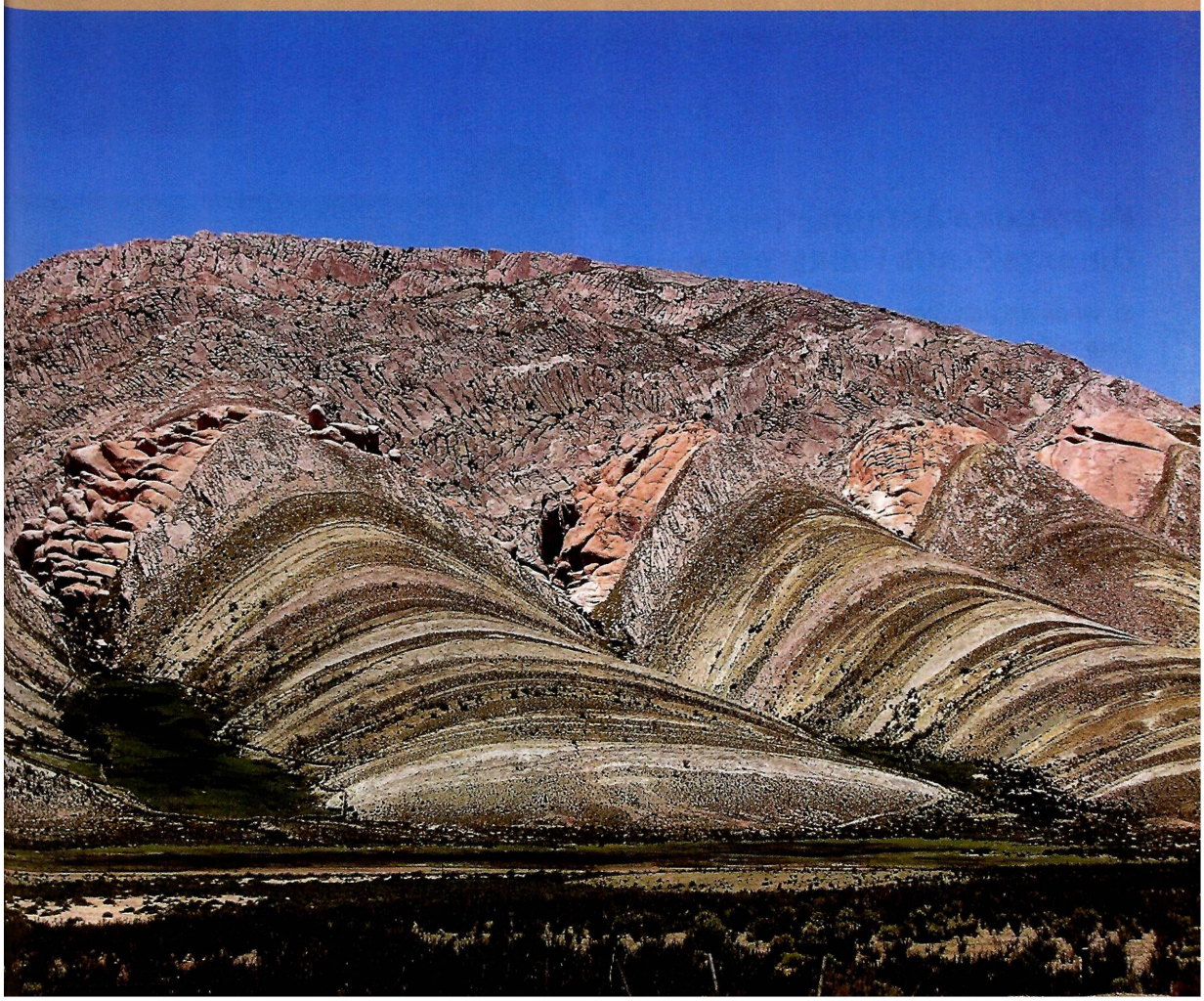
Puna

Puna

Se extiende por encima de los 2000 a 3500 msnm y por debajo de los Altos Andes, aún cuando en la región norte puede superar los 4500 msnm. Se caracteriza por clima bajo cero y seco, con amplitud térmica diaria. Vegetación de estepa arbustiva y herbácea sobre suelos pedregosos pobres en materia orgánica. Dividida en Puna Húmeda en Jujuy y Puna Seca en el resto de su longitud. Diversidad baja. Se exhiben 6 especies típicas.

The Puna occurs from 2000 to 3500 m, below the High Andes, although it may go higher than 4500 m in the north of the region. It is characterized by a sub-zero dry climate with a daily thermal amplitude. Vegetation of shrub and herbaceous steppe on stony soils poor in organic matter. It is divided into the humid Puna in Jujuy, and the dry Puna over the rest of its length. Low diversity. 6 typical species are presented.

Camino de La Quiaca a Humahuaca-Jujuy-Claudio Bertonatti



Lechera Argentina
Mercedes White

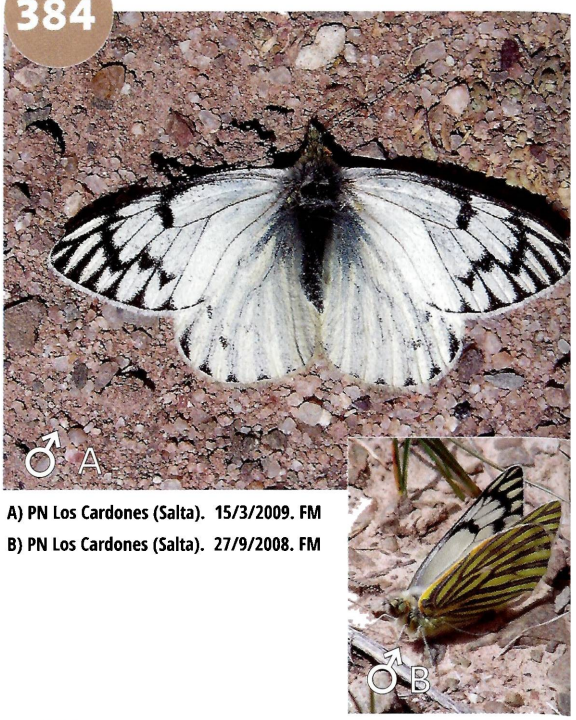
Tatochila mercedis macrodice Staudinger, 1899
Pieridae - Pierinae

30-50 mm Frecuente - Frequent

Habita la Puna entre 1500 a 4000 m. Hembra más oscura en faz dorsal. Arisca. Vuelo veloz y enérgico a ras del sustrato graminoso en estepa y laderas de cerros. Liba en arbustales.

Inhabits the Puna between 1500 and 4000 m. Female darker on the dorsal surface. Skittish. Fast, energetic flight flush with the grass, on steppes and slopes of hills. Rests on bushes.

384



A) PN Los Cardones (Salta). 15/3/2009. FM
B) PN Los Cardones (Salta). 27/9/2008. FM

Frotadora Andina
Oribata Scrub Hairstreak

Strymon oribata (Weymer, 1890)
Lycaenidae - Theclinae

22-24 mm Poco común - Uncommon

Faz ventral grisáceo-pardusca manchada de pardo. Vuelo bajo y veloz en herbazales, rocas y laderas de cerros hasta los 4000 m. Al posar sobre terreno pedregoso, se camufla con su entorno.

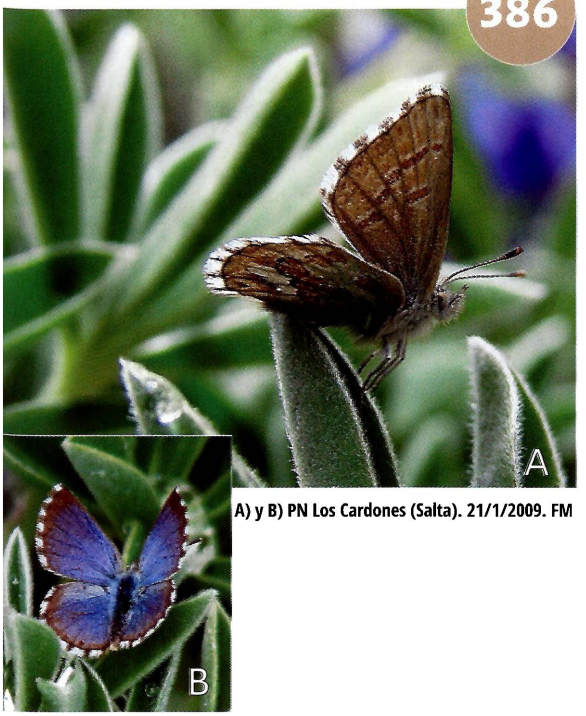
Greyish-brown ventral surface spotted with brown. Low fast flight over herbs, rocks and mountain slopes up to 4000 m. Camouflaged when resting on stony ground.

385

MNN Laguna de Pozuelos (Jujuy). 12/12/2009. FM

PUNA

386



A) y B) PN Los Cardones (Salta). 21/1/2009. FM

Damita del Cardón
Ludicra Blue

Itylos ludicra (Weymer, 1890)
Lycaenidae - Polyommatinae

18-21 mm Poco común - Uncommon

Faz ventral de coloración modesta. Habita en pastizales, herbazales y vegas de altura y Puna entre 3500 a 4500 m. Descansa y liba en flores de Lupinus. Vuelo veloz y a ras del suelo, dejándose llevar por el viento.

Ventral surface of modest colouration. Inhabits grassland and meadows at high altitude and Puna between 3500 and 4500 m. Sits and feeds on flowers of Lupinus. Fast flight flush with the ground, drifting in the wind.

387

MNN Laguna de Pozuelos (Jujuy). 15/12/2009. FM

Damita de Plata
Silvery Blue

Itylos pelorias (Weymer, 1890)
Lycaenidae - Polyommatinae

16-18 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Damita del Cardón, pero ala anterior con manchas próximas entre sí y ala posterior con faja parda más ancha. Matorrales y bosques de *Polylepis* en estepa semiárida de la Puna. Vuelo bajo.

Similar to Ludicra Blue, but forewing with spots close together and hindwing with wider brown stripe. Bushes and woods of *Polylepis* in semiarid steppe in the Puna. Flies low down.

Niña Parda
Vapa Blue

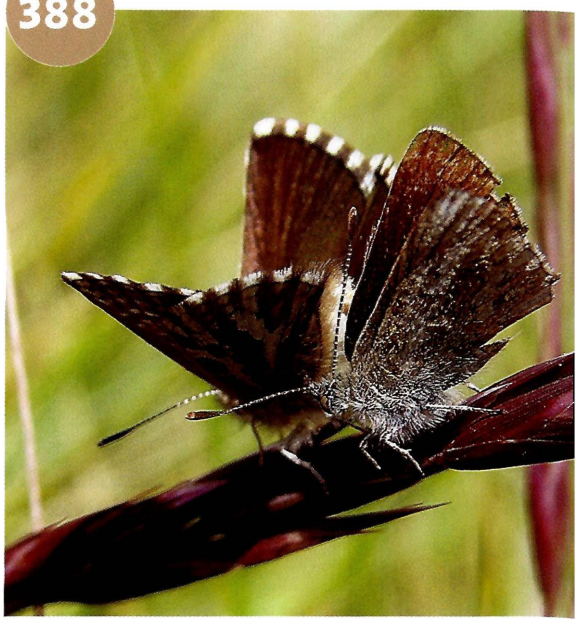
Paralycaeides vapa (Staudinger, 1894)
Lycaenidae - Polyommatinae

20-23 mm Frecuente - Frequent

Estepa arbustiva en Puna y pastizales de altura entre 3000 a 4000 m. Vuelo veloz y a ras del sustrato herbáceo, al aprovechar ráfagas de viento. Liba en flores de *Parastrephia*, típica de esos ambientes (tolares).

Shrub steppe in the Puna and highland grassland between 3000 and 4000 m. Fast flight flush with herbaceous vegetation, taking advantage of gusts of wind. Feeds on flowers of *Parastrephia*, typical of those habitats (tolares).

388



Laguna Runtuyoc (Jujuy). 22/1/2009. FM

Saltarina Puneña
Boullet's Skipper

Hylephila boulleti (Mabille, 1906)
Hesperiidae - Hesperiinae

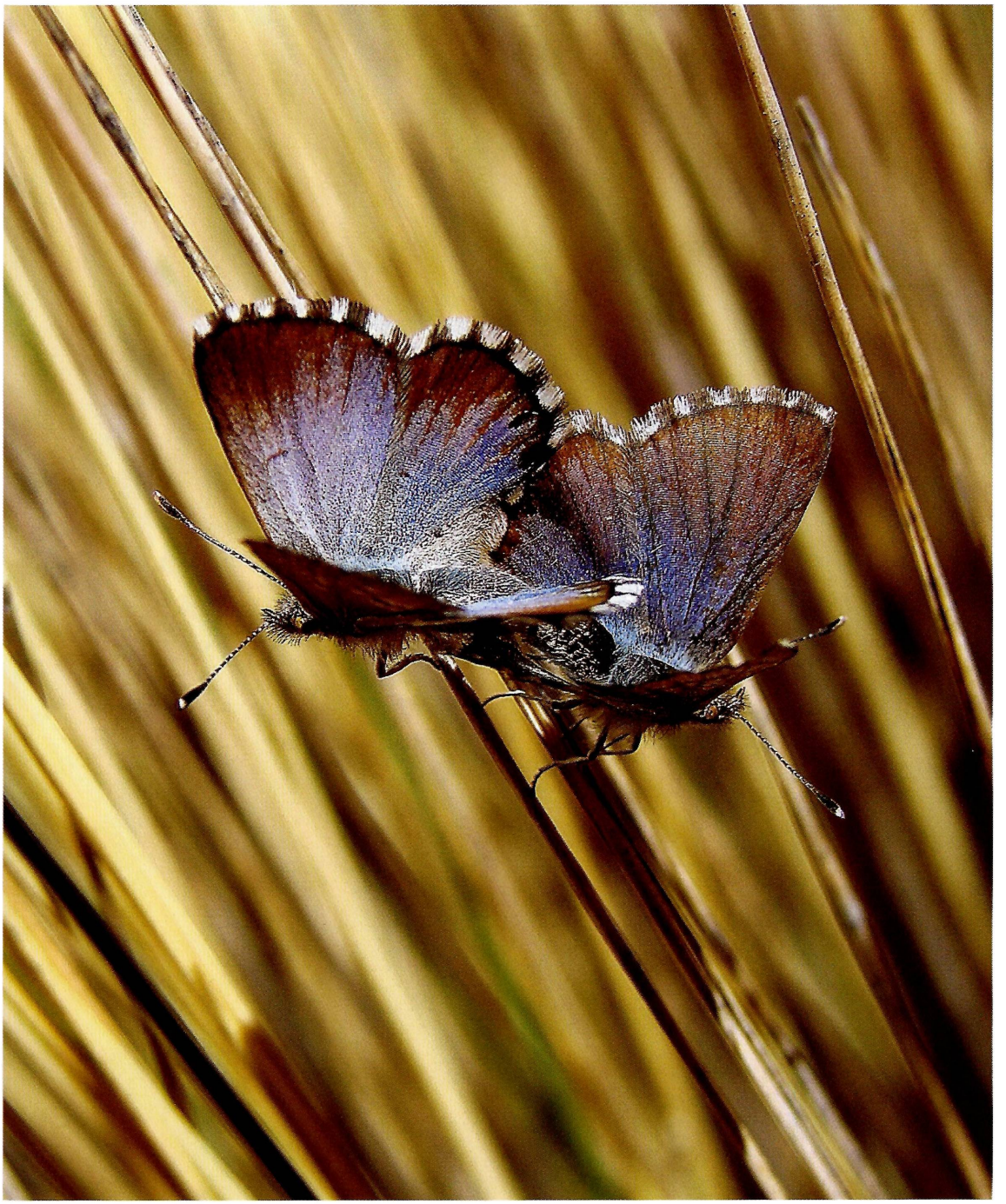
24-28 mm Frecuente - Frequent

Amarillenta con manchas negruzcas. Habita estepa herbácea de Puna y pastizales de altura entre 3500 a 4800 m. Vuelo bajo sobre gramíneas. Se deja llevar por el viento. Posa en salinas, áreas húmedas y suelos yermos.

Yellowish with blackish spots. Inhabits herbaceous Puna steppe and highland grassland between 3500 and 4800 m. Low flight over grasses. Drifts in the wind. Rests on salt flats, wet areas and wasteland.

389

Vilama (Jujuy). 7/2/2008. FM



Damita del Cardón-Ludicra Blue-FM

Asamblea de mariposas-Butterfly assembly-FM

Monte de Sierras y Bolsones - Prepuna

Monte in Hills and Valleys - Prepuna

Incluye laderas y quebradas secas del cordón montañoso del Noroeste argentino, por encima de los 2000 a 3500 msnm, por debajo de la Puna y arriba del Monte o Chaco Serrano. Presencia de estepa arbustiva con típicos y abundantes cardones columnares. Clima seco y cálido con lluvias estivales, menos riguroso respecto a las mayores alturas y vientos poco intensos. Diversidad baja, con endemismos. Se muestran 5 especies.

The Monte in Hills and Valleys- Prepuna includes the slopes and dry gorges of the mountain range in northwestern Argentina, from 2000 to 3500 m, below the Puna and above the mountainous Chaco. Presence of shrub steppe with typical and abundant columnar cardon cacti. Dry and warm weather with summer rains, less rigorous compared to higher altitudes and with less intense wind. Low diversity, with endemisms. 5 species are included.

Parque Nacional Los Cardones-Salta-Juan Klimaitis

Cuatro Ojos Andina
Andean Buckeye

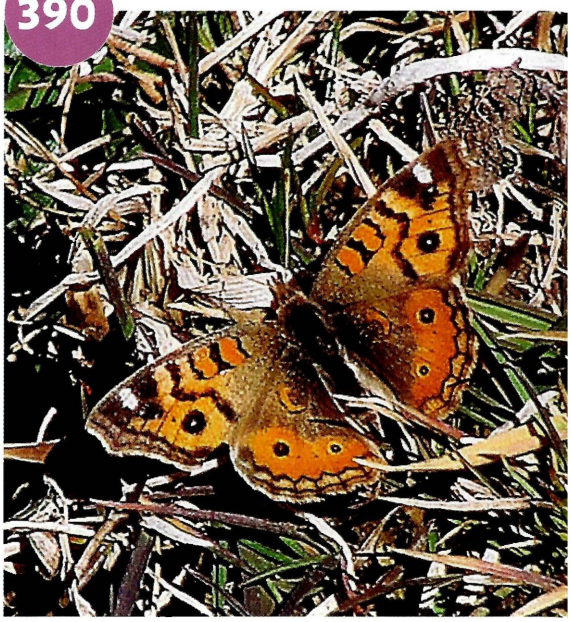
Junonia vestina livia Fruhstorfer, 1912
Nymphalidae - Nymphalinae

40-45 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Cuatro Ojos Común pero anaranjada y con ocelos pequeños en ambas alas. Pastizales de altura y prepuna hasta los 4000 m. Vuelo bajo sobre flores y floresta herbácea menuda y soleada.

Similar to Mangrove Buckeye but orange with small ocelli on both wings. High grassland and Prepuna to 4000 m. Low flight over flowers and low herbaceous vegetation in sunny places.

390



PN Los Cardones (Salta). 28/9/2008. FM

Quebradeña
Euripides Satyr

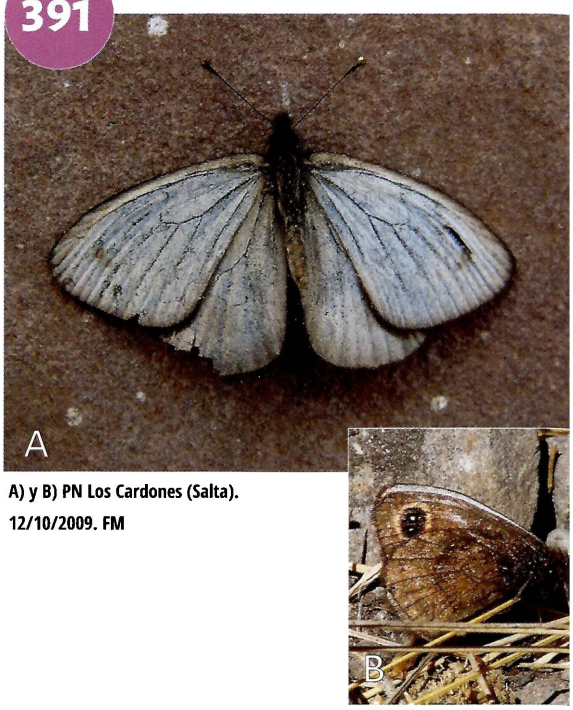
Faunula euripides (Weymer, 1890)
Nymphalidae - Satyrinae

35-40 mm Raro - Rare

Habitante de la estepa altoandina y prepuna hasta los 4700 m. Arisca. Al volar, exhibe su bonita faz dorsal plateada. Posa en flores de *Senecio*. Se oculta entre pastos para protegerse de los fuertes vientos.

Inhabitant of the High Andean steppe and Prepuna up to 4700m. Skittish. Shows its beautiful silvery dorsal surface when flying. Rests on *Senecio* flowers. Hides in grass to protect itself from strong wind.

391



A) y B) PN Los Cardones (Salta). 12/10/2009. FM

PN Los Cardones (Salta). 24/11/2011. FM

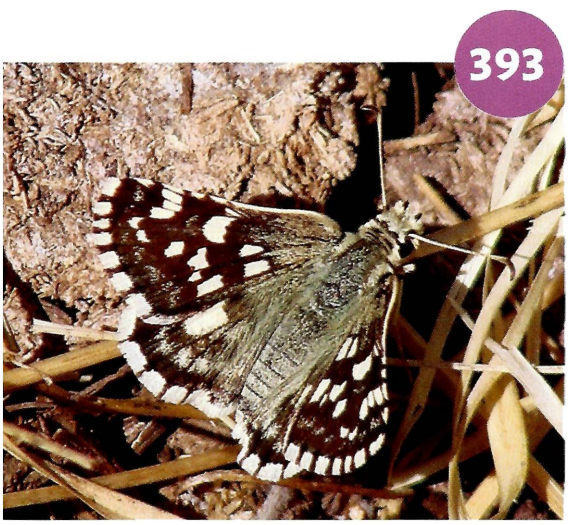
Pampera Subandina
Niles's Satyr

Pampasatyrus nilesi (Weeks, 1902)
Nymphalidae - Satyrinae

35-45 mm Frecuente - Frequent

Especie endémica de Argentina. Propia de prepuna y sierras subandinas hasta los 3500 m. Recuerda a Estrellada pero sin color naranja; además, habitan distintos ambientes. Posa en el suelo con alas cerradas.

Endemic species of Argentina. Found in Prepuna and Andean foothills up to 3500m. Resembles Starry Satyr, but without orange colouration; also it inhabits different habitats. Sits on the ground with closed wings.



PN Los Cardones (Salta). 28/9/2008. FM

Ajedrezada Norteña
Bocchoris Checkered Skipper

Pyrgus bocchoris (Hewitson, 1874)
Hesperiidae - Pyrginae

22-30 mm Poco común - Uncommon

Parecida a Ajedrezada Oscura, pero típica de estepas arbustivas y herbáceas de altura, cardonales y pedregales en prepuna y puna. Manchas blancas, centrales y dispersas. Posa en suelos yermos o rocas.

Similar to Erichson's White Skipper, but typical of high steppe with bushes and herbaceous vegetation, cacti and stony ground of Prepuna and Puna. Disperse, white, central spots. Rests on wasteland or rocks.

394

Saltarina Menor
Kenhayward's Skipper

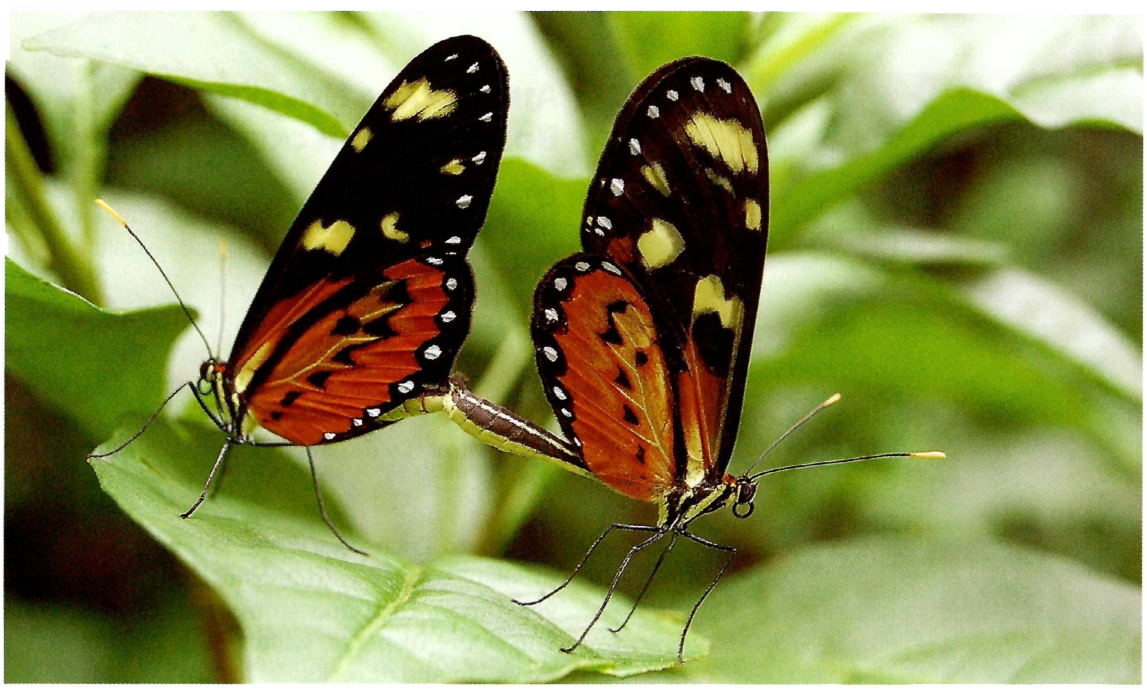
Hylephila kenhaywardi MacNeill, 1999
Hesperiidae - Hesperiinae

23-25 mm Raro - Rare

Parecida a Saltarina Puneña, pero menor y con "cuña" negra en ala posterior. Matorrales de altura, laderas y quebradas húmedas en prepuna. Vuelo veloz, bajo y esquivo. Liba flores de cactus.

Similar to Boullet's Skipper, but smaller and with "wedge" black on hindwing. Highland thickets, slopes and humid gorges in Prepuna. Fast low, elusive flight over flowering herbs. Feeds on cactus flowers.

Cerro Negro de San Antonio (Jujuy). 16/8/2009. FM



Fueguera Común-Lysimnia Tigerwing-JK

Espinal

Espinal

Ecorregión conformada por un gran arco alrededor de las Pampas y al sur del Chaco, integrada por bosques xerófilos. De norte a sur, con distintos hábitats de acuerdo al árbol dominante: ñandubay, algarrobos, tala y caldén. Se alterna con palmares y sabanas. Clima variable de subtropical húmedo a templado seco y lluvias estivales. Gran actividad humana y problemas de fragmentación. Diversidad baja. Se exhiben 3 especies.

An ecoregion composed of xerophytic woodland occuring as a large arc around the Pampas and south of the Chaco. From north to south, with different habitats according to the dominant trees: ñandubay, algarrobos, tala and caldén. It alternates with palms and savannas. Variable climate from humid subtropical to dry temperate and summer rains. Great human activity and problems of fragmentation. Low diversity. 3 species are shown.

Parque Nacional El Palmar-Colón-Entre Ríos-Juan Klimaitis

Hormiguera Argentina
Notialis Metalmark

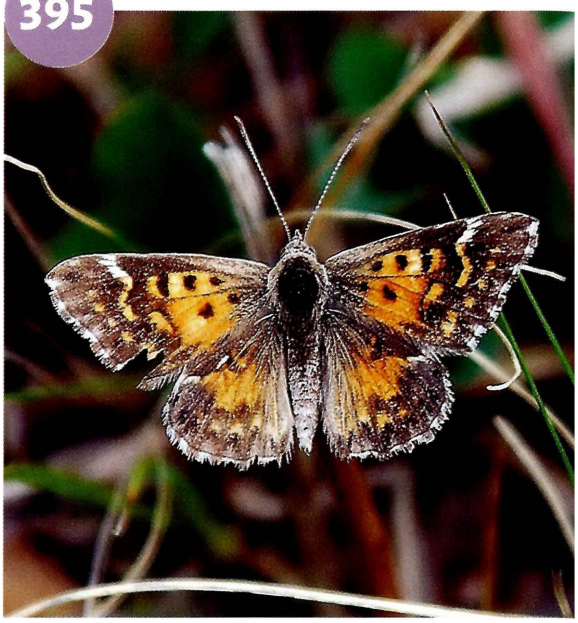
Aricoris notialis (Stichel, 1910)
Riodinidae - Riodininae

22-34 mm Frecuente - Frequent

Especie mirmecófila. Habita vegetación abierta con hierbas y arbustos floridos. Liba en flores con alas cerradas. Asoleo con alas extendidas en perchas o en el suelo. A menudo en cantidad sobre árboles. Macho territorial.

A species that lives with ants. Inhabits open vegetation with flowering shrubs and herbs. Feeds on flowers with closed wings. Basks in sun with outstretched wings on perches or on the ground. Sometimes in great numbers on trees. Male is territorial.

395



Liebig (Entre Ríos). 29/12/2007. JK

Hortensia
Hortensia Fritillary

Euptoieta hortensia (Blanchard, 1852)
Nymphalidae - Heliconiinae

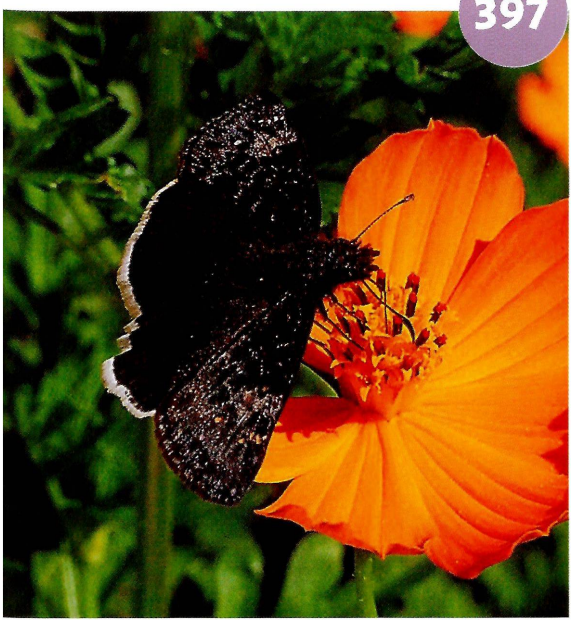
40-60 mm Frecuente - Frequent

Presente en espacios abiertos y soleados, con arbustos y hierbas floridas. Suele presentar ejemplares variados en coloración. Vuelo bajo y lento, con planeos. Posa en flores, follaje inferior o en el suelo con alas abiertas.

Present in open sunny spaces, with flowering shrubs and herbs. Usually of varied colours. Slow, low flight and gliding. Rests on flowers, lower foliage or on the ground with open wings.

396

Liebig (Entre Ríos). 19/12/2007. JK



Los Reartes (Córdoba). 23/2/2012. JK

397

Enlutada de Blanco
Funereal Duskywing

Erynnis funeralis (Scudder & Burgess, 1870)
Hesperiidae - Pyrginae

30-45 mm Frecuente - Frequent

Negra con particular y ancho borde blanco en alas posteriores. Habita ambientes abiertos con pastizales y hierbas; jardines. Territorial. Vuelo bajo, brincador y veloz. Posa en flores, hojas y suelos húmedos.

Black with notable wide white fringe on hindwings. Inhabits open habitats with grassland and herbs; gardens. Territorial. Low fast flight and jumping. Rests on flowers and wet ground.

Citrina-Zelia Sulphur-FM

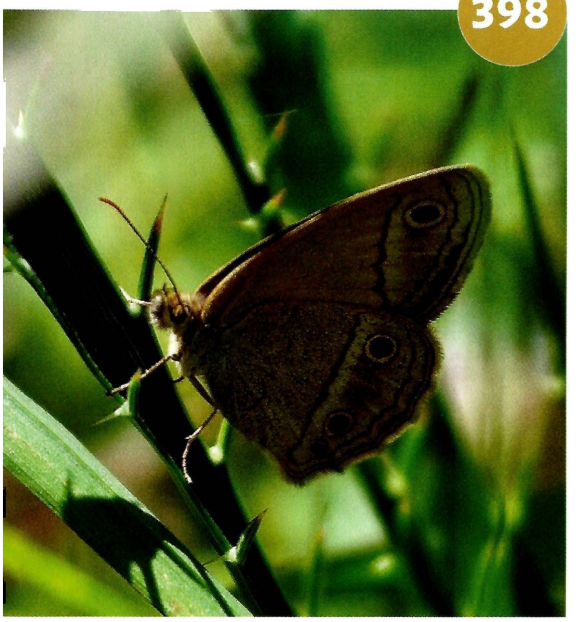
Pastizal Pampeano

Pampas Grasslands

Ecorregión típica por su hábitat de estepas graminosas en llanuras del centro este del país. Clima templado subhúmedo, con lluvias de estación y heladas invernales. Suelos negros y ricos en materia orgánica, con presencia de muchas lagunas. Territorio intensamente modificado por actividad humana, con pocos ambientes naturales, incluyendo algunas serranías. Diversidad baja en general. Se muestran 2 especies.

An ecoregion known for its grass steppe on the plains in the east centre of the country. Temperate subhumid climate, with seasonal rains and winter frosts. Black soils rich in organic matter, with many lagoons. The territory has been intensely modified by human activity, with few natural environments, including some mountains. Low diversity in general. 2 species are shown.

Claromecó-Buenos Aires-Claudio Bertonatti



Punta Alta (Buenos Aires). 7/12/2013. CK

Pupila Común
Periphas Satyr

Stegosatyrus periphas (Godart, [1824])
Nymphalidae - Satyrinae

30-36 mm Común - Common

De amplia distribución en pastizales y arbustos en pampas, faldeos serranos y bosque chaqueño. Variada. Vuelo bajo en espacios abiertos y soleados. Posa en pastos. Asoleo matutino o en días nublados.

Wide distribution in bushes and grassland on pampas, hillsides and Chaco forests. Variable. Low flight in open sunny places. Rests on grass. Basks in sun during the mornings or on cloudy days.

Tandil (Buenos Aires). 28/11/2012. CK

Cremita
Subpunctuli Skipper

Panca subpunctuli (Hayward, 1934)
Hesperiidae - Hesperiinae

22-26 mm Poco común - Uncommon

Apenas notable por su color suavemente pardusco, con tenue brillo dorado y tres diminutos puntos negros en arco. Propia de llanura con herbazales, incluso faldeos serranos y quebradas con floresta arbustiva.

Hardly noticeable due to its soft brownish colour with a light golden sheen and an arc of three tiny black dots. Found in herbaceous vegetation on plains, and bushes on mountain slopes and gorges.

Estepa Patagónica

Patagonian Steppe

Abarca las llanuras y mesetas con presencia de estepas arbustivas o herbáceas, comprendiendo el tercio sur de Argentina. Clima frío y seco con vientos muy fuertes, lluvias irregulares y nieve en invierno. Suelos pobres, pedregosos o arenosos. Pueden diferenciarse los sectores Continental, Fueguina y Malvinera. Diversidad baja y relacionada con las ecorregiones Andina y el Bosque Araucano. Se muestra 1 especie.

It covers the plains and plateaus with the presence of shrub or herbaceous steppes, in the southern third of Argentina. Cold and dry weather with very strong winds, irregular rain and snow in winter. Poor, stony or sandy soils. Differentiated into Continental, Fueguina and Malvinera sectors. Low diversity, and related to the Andean and Araucarian forest ecoregions. One species is shown.

Península Valdés-Chubut-Juan Klimaitis

400

Chubut. 12/11/2008. FM

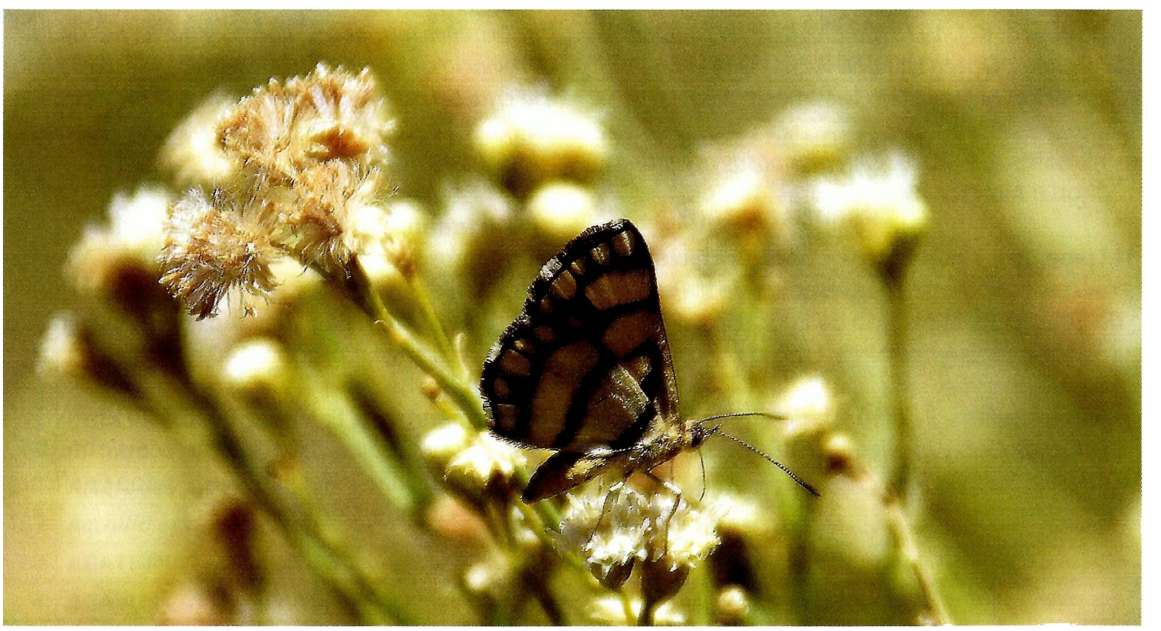
Sátiro-sureño Común
Patagonian Satyr

Faunula patagonica (Mabille, 1885)
Nymphalidae - Satyrinae

32-40 mm Frecuente - Frequent

Característica de amplios espacios abiertos de la estepa patagónica. Dos típicos ocelos blancos en faz ventral. Vuelo lento y bajo, dejándose llevar por el viento. Acostumbra posar en el suelo o entre matorrales de gramíneas.

Characteristic of wide open spaces in the Patagonian steppe. Two typical white ocelli on ventral surface. Slow, low flight drifting in the wind. Usually sits on the ground or in clumps of grass.



Tigresita-Tiny Tiger Metalmark-CK

BIBLIOGRAFÍA SUGERIDA

SUGGESTED BIBLIOGRAPHY

• **Bourquin, F. 1945.** *Mariposas argentinas. Vida, desarrollo, costumbres y hechos curiosos de algunos lepidópteros argentinos.* Edición del autor. Buenos Aires. 212 pp.

• **Canals, G. R. 2000.** *Mariposas bonaerenses. Butterflies of Buenos Aires.* L.O.L.A., Buenos Aires. 347 pp.

• **Canals, G. R. 2003.** *Mariposas de Misiones. Butterflies of Misiones.* L.O.L.A, Buenos Aires. 492 pp.

• **Fernández Díaz, C. I., A. E. Tricio & P. M. Morawicki 2007.** *Misiones. Mariposas/Butterflies/ Borboletas.* Golden Company SRL, Buenos Aires. 192 pp.

• **Hayward, K. J. 1973.** *Catálogo de los ropalóceros argentinos.* Opera Lilloana XXIII: 1-319 pp. Fundación Miguel Lillo, Tucumán.

• **Klimaitis, J. F. 2000.** *Cien mariposas argentinas.* Editorial Albatros, Buenos Aires. 128 pp.

• **Llano, R. J. 1959.** *Observaciones biológicas de insectos bonaerenses.* Suplemento de la Revista de Educación. Ministerio de Educación de la Provincia de Buenos Aires. La Plata. 12: 1-143 pp.

• **Núñez Bustos, E. 2010.** *Mariposas de la Ciudad de Buenos Aires y alrededores.* Vázquez Mazzini Editores. Buenos Aires. 264 pp.

• **Pastrana J. A. 2004.** *Los lepidópteros aargentinos. Sus plantas hospedadoras y otros sustratos alimenticios.* Sociedad Entomológica Argentina. Buenos Aires. 350 pp.

• **Penco F. C. & O. Di Iorio 2014.** *Lepidoptera argentina. Catálogo ilustrado y comentado de las mariposas de Argentina. Parte VII: Papilionidae.* Edición de los autores. Morón. 88 pp.

• **Tricio A. E., C. Fernández Díaz & P. M. Morawicki 2002.** *Mariposas de Misiones. Guía para la observación e identificación.* MG Grupo Creativo, Buenos Aires. 152 pp.

• **Varga, A. E. 2000.** *Mariposas argentinas. Guía práctica e ilustrada para la identificación de las principales mariposas diurnas y nocturnas de la Provincia de Buenos Aires. Métodos y técnicas para la cría, colección y preservación de mariposas*. San Miguel, Museo Mariposas del Mundo, Buenos Aires. 148 pp.

• **Volkmann, L. & E. Núñez Bustos 2010.** *Mariposas serranas de Argentina central.* Tomo I. Papilionidae,
Pieridae, Lycaenidae, Riodinidae. Equipo Gráfico, Huerta Grande, Córdoba. 140 pp.

• **Volkmann, L. & E. Núñez Bustos 2013.** *Mariposas serranas de Argentina central.* Tomo II. Nymphalidae y Hesperiidae. Equipo Gráfico, Huerta Grande, Córdoba. 192 pp.

ÍNDICE GENERAL DE NOMBRES VULGARES Y CIENTÍFICOS

GENERAL INDEX OF VULGAR AND SCIENTIFIC NAMES

Nº	Especies/Species	Pag.
85	**ABIA SISTER**	**66**
262	**ACASTE GREENSTREAK**	**155**
205	**ACHIRERA**	**126**
186	***Achlyodes busirus rioja***	**116**
63	**ACRÓBATA BRILLANTE**	**55**
275	**ACRÓBATA GANCHUDA**	**162**
62	**ACRÓBATA NARANJA**	**54**
64	**ACRÓBATA OSCURA**	**55**
65	**ACRÓBATA ROJIZA**	**56**
77	***Actinote mamita mamita***	**62**
78	***Actinote melanisans***	**62**
85	***Adelpha abia***	**66**
86	***Adelpha malea goyama***	**66**
87	***Adelpha syma***	**67**
88	***Adelpha thessalia indefecta***	**67**
214	***Adlerodea modesta***	**130**
187	***Aethilla echina coracina***	**117**
89	**AGATHINA EMPEROR**	**68**
4	**AGAVUS CATTLEHEART**	**25**
74	**AGNOSIA CLEARWING**	**60**
79	***Agraulis vanillae maculosa***	**63**
208	**AGUZADA COMÚN**	**127**
338	**AGUZADA COSIDA**	**193**
383	**AJEDREZADA ANDINA**	**223**
199	**AJEDREZADA COMÚN**	**123**
361	**AJEDREZADA MENOR**	**208**
393	**AJEDREZADA NORTEÑA**	**233**
360	**AJEDREZADA OSCURA**	**208**
382	**AJEDREZADA SUREÑA**	**223**
246	**ALAS LARGAS**	**147**
282	**ALAS SANGRANTES**	**165**
18	**ALBA COMÚN**	**32**
328	**ALBIPLAGA SKIPPER**	**188**
83	**ALMENDRA**	**65**
84	**ALMENDRA TIGRE**	**65**
85	**ALMIRANTE BRASILEÑA**	**66**
88	**ALMIRANTE COMÚN**	**67**
86	**ALMIRANTE MARCADA**	**66**
87	**ALMIRANTE MENOR**	**67**
377	**ALTOANDINA**	**220**

Nº	Especies/Species	Pag.
362	**AMARILLITA**	**209**
170	**AMARILLITO DEL BARRO**	**108**
58	**AMARYNTHINA METALMARK**	**52**
218	**AMAZÓNICA**	**132**
38	**AMBRAX HAIRSTREAK**	**42**
354	**AMERICAN SNOUT**	**205**
141	***Amphidecta pignerator simplicia***	**94**
134	**AMPHIROE GIANT OWL**	**90**
119	***Anartia amathea roeselia***	**83**
356	***Anartia jatrophae jatrophae***	**206**
178	***Anastrus sempiternus simplicior***	**112**
364	***Ancyloxypha dryas***	**210**
390	**ANDEAN BUCKEYE**	**232**
380	**ANDEAN FRITILLARY**	**222**
57	**ANGELITO**	**52**
357	**ANGLED LEAFWING**	**206**
255	**ANGUITIA WHITE**	**152**
228	**ANGUYÁ COMÚN**	**137**
332	***Anisochoria minorella minorella***	**190**
247	***Anteos clorinde***	**148**
212	***Anthoptus epictetus***	**129**
194	***Antigonus erosus***	**120**
81	**ANTORCHA RAYADA**	**64**
248	***Aphrissa statira statira***	**148**
12	**APRICOT SULPHUR**	**29**
229	**ARAÑADA VENOSA**	**138**
259	***Arawacus binangula***	**154**
27	***Arawacus ellida***	**37**
28	***Arawacus meliboeus***	**37**
29	***Arawacus separata***	**38**
234	**ARBUSTERA DEL SOL**	**140**
24	***Arcas imperialis***	**35**
301	***Archaeoprepona chromus chromus***	**175**
130	***Archaeoprepona demophoon demophoon***	**88**
237	**ARCO DE ORO**	**142**
67	**ARGÉNTEA CELESTE**	**57**
68	**ARGÉNTEA NARANJA**	**57**
370	***Argyrophorus argenteus***	**215**
371	***Argyrophorus chiliensis elwesi***	**216**
372	***Argyrophorus monticolens***	**216**
353	***Aricoris chilensis***	**204**
395	***Aricoris notialis***	**236**
203	**ARLEQUÍN CHICO**	**125**
202	**ARLEQUÍN CUATRO MANCHAS**	**124**
55	**ARSIS METALMARK**	**51**
104	**ARTEMISIA SAILOR**	**75**
230	**ARTONA SKIPPER**	**138**
16	***Ascia monuste automate***	**31**
16	***Ascia monuste orseis***	**31**
297	**ASOLEADA**	**173**
155	***Astraptes fulgerator fulgerator***	**101**
156	***Astraptes fulgor***	**101**
157	***Astraptes janeira***	**102**
173	**ATAHUALLPA'S BOLLA**	**110**
347	***Atlides polybe***	**201**
326	**AUSTERUS SKIPPER**	**187**
232	**AUSTRINUS SKIPPER**	**139**
158	***Autochton zarex***	**102**
21	**AUTODICE WHITE**	**34**
61	**AVISPITA NEGRA**	**54**
48	**AYMARAN CALEPHELIS**	**47**
13	**AZUFRADA COLUDA**	**30**
14	**AZUFRADA COMÚN**	**30**
12	**AZUFRADA GRANDE**	**29**
252	**AZUFRADA GRANDE**	**150**
129	**AZULADA COMÚN**	**88**
37	**AZULITA BRILLANTE**	**42**
349	**BANDA DE PLATA**	**202**
242	**BANDEADA**	**144**
81	**BANDED LONGWING**	**64**
292	**BANDED MAPWING**	**170**
132	**BANDERA ARGENTINA**	**89**
260	**BANDITA AMARILLA**	**154**
272	***Barbicornis basilis tucumana***	**160**
171	**BARCASTUS BARTA FIRETIP**	**109**
312	**BARISSES SILVERDROP**	**180**
207	**BARRA DORADA**	**127**
322	**BARRERA MAYOR**	**185**

Nº	Especies/Species	Pag.
272	BASILIS METALMARK	160
296	BATARAZA	172
3	*Battus polydamas polydamas*	25
327	BEGGA SKIPPER	188
225	BELLA ARAÑADA	136
355	BELLA MAPWING	205
33	BELLERA GROUNDSTREAK	40
355	BELLÍSIMA COMÚN	205
115	BELLÍSIMA NARANJA	81
292	BELLÍSIMA YUNGUEÑA	170
299	BERENICE	174
299	BERENICE CRESCENT	174
269	BIBLIA GREENSTREAK	159
282	*Biblis hyperia nectanabis*	165
259	BINANGULA HAIRSTREAK	154
374	BISSEXGUTTATUS SKIPPERLING	217
239	BIZCA FAJADA	143
372	BLACK ANDEAN SATYR	216
261	BLACK HAIRSTREAK	155
221	BLACK-DOTTED SKIPPER	134
180	BLACK-PATCHED DUSKYWING	113
54	BLACK-PATCHED METALMARK	50
43	BLACK-SPOT HAIRSTREAK	45
227	BLACK-SPOT REMELLA	137
347	BLACK-VEINED HAIRSTREAK	201
9	BLANCA DEL INGÁ	28
334	BLANCA DIBUJADA	191
359	BLANCA LOMO NEGRO	207
198	BLANCA OCRÁCEA	122
197	BLANCA RAYADA	122
146	BLANQUEADA	96
11	BLANQUITA	29
116	BLOMFILD'S BEAUTY	81
99	BLUE CRACKER	73
93	BLUE-FROSTED CATONE	70
184	BLUE-STUDDED SKIPPER	115
393	BOCCHORIS CHECKERED SKIPPER	233
318	BOLIVIAN BOLLA	183
173	*Bolla atahuallpai*	110
318	*Bolla boliviensis*	183
3	BORDE DE ORO	25
123	BORDERED PATCH	85
389	BOULLET'S SKIPPER	228
23	*Brangas getus*	35
117	BRAZILIAN LADY	82
205	BRAZILIAN SKIPPER	126
285	BRILLANTE AZUL	167
54	BRILLANTINA CELESTE COMÚN	50
55	BRILLANTINA CELESTE MANCHADA	51
187	BRINCADORA FAJA GRIS	117
232	BRINCADOR-CUADRICULADO COMÚN	139
52	BRIOLA METALMARK	49
6	BROAD-BANDED SWALLOWTAIL	26
193	BRUISED SKIPPER	120
264	BUBASTUS SCRUB HAIRSTREAK	156
374	*Butleria bissexguttatus*	217
48	*Calephelis aymaran*	47
106	*Callicore hydaspes*	76
288	*Callicore sorana sorana*	168
215	*Callimormus saturnus*	131
365	*Callimormus simplicius*	210
205	*Calpodes ethlius*	126
67	CALYCE METALMARK	57
33	*Calycopis bellera*	40
263	*Calycopis caulonia*	156
376	CÁNDIDA	220
107	CANDRENA EIGHTY-EIGHT	77
240	CANNA SKIPPER	143
195	CANOSA PÁLIDA	121
333	CANOSA PARDA	191
162	CAPUCHA PARDA	104
39	CAPUEREÑA COMÚN	43
254	CARA DE PERRO	151
173	CARBONILLA DOS PUNTOS	110
179	CARBONILLA MANCHA NARANJA	113
318	CARBONILLA YUNGUEÑA	183
49	*Caria marsyas*	48
50	*Caria plutargus plutargus*	48

Nº	Especies/Species	Pag.
273	*Caria tabrenthia*	161
195	*Carrhenes canescens pallida*	121
333	*Carrhenes infuscescens*	191
346	CARRIZO'S ORANGETIP	201
293	CARYE LADY	171
46	CASSIUS BLUE	46
309	CATILLUS LONGTAIL	179
134	*Catoblepia amphirhoe*	90
93	*Catonephele numilia neogermanica*	70
294	CATULA	171
294	CATULA CRESCENT	171
272	CAUDADITA	160
263	CAULONIA GROUNDSTREAK	156
29	CEBRITA COMÚN	38
28	CEBRITA ELEGANTE	37
259	CEBRITA SERRANA	154
172	*Celaenorrhinus similis*	109
191	CELESTE	119
331	CELESTE MOCHA	190
192	CELESTE PÁLIDA	119
70	CELIA	58
153	CELMIS SATYR	100
356	CENICIENTA	206
352	CHACO'S SERTANIA	204
51	*Chalodeta theodora*	49
44	*Chalybs hassan*	45
52	*Chamaelimnas briola meridionalis*	49
274	*Chamaelimnas joviana*	161
160	CHARON SKIPPER	103
99	CHASQUEADORA AZUL	73
101	CHASQUEADORA GRIS	74
98	CHASQUEADORA ROJA	72
100	CHASQUEADORA VERDOSA	73
314	CHERSIS SKIPPER	181
369	CHILEAN LADY	215
353	CHILEAN METALMARK	204
309	*Chioides catillus catillus*	179
325	*Chiomara asychis autander*	187
179	*Chiomara mithrax*	113

Nº	Especies/Species	Pag.
271	CHIQUITA	160
349	*Chlorostrymon simaethis*	202
260	*Chlorostrymon telea*	154
123	*Chlosyne lacinia saundersi*	85
137	CHORREADA	92
301	CHROMUS PREPONA	175
258	CILLUTINCARAE HAIRSTREAK	153
253	CITRINA	151
128	CLAUDINA	87
128	CLAUDINA CRESCENT	87
10	CLEAN MIMIC WHITE	28
72	CLEAR	59
14	CLOUDLESS SULPHUR	30
108	CLYMENA EIGHTY-EIGHT	77
209	COCOTERA DE PLATA	128
310	*Codatractus alcaeus apulia*	179
286	COENUS SAILOR	167
311	*Cogia calchas*	180
186	COLA DE AZUFRE	116
327	COLA DE TIZA	188
228	COLER SKIPPER	137
344	*Colias lesbia lesbia*	200
367	*Colias vauthierii vauthierii*	214
114	*Colobura dirce dirce*	80
309	COLUDA DE TRIÁNGULO	179
310	COLUDA YUNGUEÑA	179
371	COMMON BLACK SATYR	216
191	COMMON BLUE SKIPPER	119
83	COMMON LONGWING	65
182	COMMON MYLON	114
194	COMMON SPURWING	120
210	COMPLANULA SKIPPER	128
343	*Conga chydaea*	196
233	*Conga iheringii*	140
206	CORDELA RUBY-EYE	126
322	COSTIMACULA PELLICIA	185
399	CREMITA	239
279	CRISTAL YUNGUEÑA	164
74	CRISTALINA DE ZIKÁN	60

Nº	Especies/Species	Pag.
320	CRITON TUFTED-SKIPPER	184
268	CRUENTA MINISTREAK	158
390	**CUADRO OJOS ANDINA**	232
122	**CUATRO OJOS COMÚN**	84
257	**CURIOSA**	153
281	CYAN EMPEROR	165
262	***Cyanophrys acaste***	155
31	***Cyanophrys herodotus***	39
283	***Cybdelis mnasylus petronita***	166
216	***Cymaenes gisca***	131
366	***Cymaenes mabillei***	211
217	***Cymaenes odilia odilia***	132
75	CYMO CLEARWING	61
271	CYNA BLUE	160
368	CYTHERIS FRITILLARY	214
336	**DADITO DE CRISTAL**	192
96	**DADITOS**	71
111	**DAGA CHIRONA**	79
112	**DAGA NARANJA**	79
294	***Dagon catula***	171
336	***Dalla spica spica***	192
293	**DAMA MANCHADA**	171
369	**DAMA PATAGÓNICA**	215
117	**DAMA PINTADA**	82
234	**DAMA SKIPPER**	140
118	**DAMA TROPICAL**	82
387	**DAMITA DE PLATA**	227
386	**DAMITA DEL CARDÓN**	227
277	***Danaus eresimus plexaure***	163
69	***Danaus erippus***	58
60	**DANZARINA CHICA**	53
59	**DANZARINA GRANDE**	53
363	***Dardarina daridaeus***	209
337	***Dardarina salta***	193
363	**DARIDAEUS SKIPPERLING**	209
234	***Decinea dama***	140
301	**DEMOFÓN CROMA**	175
130	**DEMOFÓN GRIS**	88
70	**DERO CLEARWING**	58

Nº	Especies/Species	Pag.
41	**DESLUMBRANTE CEBRA**	44
40	**DESLUMBRANTE COMÚN**	43
250	DEVA YELLOW	149
107	***Diaethria candrena candrena***	77
108	***Diaethria clymena janeira***	77
289	***Diaethria neglecta neglecta***	169
196	***Diaeus variegata***	121
72	**DIÁFANA**	59
230	**DIBUJADA GRIS**	138
342	**DIBUJADA-BLANCA FINA**	195
185	DICHROUS SKIPPER	116
125	DICOMA CRESCENT	86
275	DIOGENIA EMESIS	162
80	***Dione juno juno***	63
280	***Dione moneta moneta***	164
114	DIRCE BEAUTY	80
70	***Dircenna dero celtina***	58
342	DIVERSA SKIPPER	195
368	**DONCELLA COMÚN**	214
379	**DONCELLA INCA**	221
380	**DONCELLA PUNEÑA**	222
364	**DORADITA OSCURA**	210
315	DORANTES LONGTAIL	182
89	***Doxocopa aghatina vacuna***	68
281	***Doxocopa cyane burmeisteri***	165
90	***Doxocopa kallina***	68
91	***Doxocopa laurentia laurentia***	69
92	***Doxocopa linda mileta***	69
81	***Dryadula phaetusa***	64
82	***Dryas iulia alcionea***	64
364	DRYAS LEAST SKIPPER	210
135	**DUENDE DE LAS SOMBRAS**	91
136	**DUENDE FESTONEADO**	91
104	***Dynamina artemisia artemisia***	75
286	***Dynamine coenus albidula***	167
287	***Dynamine postverta postverta***	168
105	***Dynamine tithia tithia***	76
330	***Eantis thraso***	189
180	***Ebrieta anacreon anacreon***	113

Nº	Especies/Species	Pag.
94	EBURNEA PURPLEWING	70
187	ECHINA SKIPPER	117
97	*Ectima thecla thecla*	72
162	EIGHT-SPOTTED LONGTAIL	104
381	ELEATES SATYR	222
27	**ÉLIDA**	37
27	ELLIDA HAIRSTREAK	37
275	*Emesis diogenia*	162
62	*Emesis mandana mandana*	54
63	*Emesis neemias*	55
64	*Emesis ocypore zelotes*	55
65	*Emesis russula*	56
325	**EMPARCHADA**	187
37	EMPUSA HAIRSTREAK	42
363	**ENANA MANCHA NEGRA**	209
337	**ENANA SALTEÑA**	193
66	**ENANITA**	56
231	**ENANO-SALTARÍN SELVÁTICO**	139
9	*Enantia lina psamathe*	28
397	**ENLUTADA DE BLANCO**	237
218	*Enosis uza uza*	132
240	**ENROLLADORA COMÚN**	143
312	*Epargyreus barisses*	180
313	*Epargyreus socus socus*	181
159	*Epargyreus tmolis*	103
100	EPINOME CRACKER	73
285	*Epiphile orea negrina*	167
71	*Episcada hymenaea hymenaea*	59
72	*Epityches eupompe*	59
124	*Eresia lansdorfi*	85
360	ERICHSON'S WHITE SKIPPER	208
269	*Erora gabina*	159
397	*Erynnis funeralis*	237
155	**ESMERALDA FAJADA MAYOR**	101
156	**ESMERALDA FAJADA MENOR**	101
157	**ESMERALDA LÍNEA BLANCA**	102
44	**ESMERALDITA COMÚN**	45
243	**ESPADA-FINA PARDUSCA**	146
79	**ESPEJITOS**	63

Nº	Especies/Species	Pag.
149	**ESPLÉNDIDA COMÚN**	98
25	**ESPLENDOROSA**	36
316	ESTA LONGTAIL	182
196	**ESTAMPADA**	121
373	**ESTRELLADA**	217
347	**ESTRIADA COMÚN**	201
138	*Eteona tisiphone*	92
241	ETHEMIDES SKIPPER	144
84	ETHILLA LONGWING	65
73	EUCLEA TIGERWING	60
94	*Eunica eburnea*	70
95	*Eunica margarita*	71
284	*Eunica tatila bellaria*	166
396	*Euptoieta hortensia*	236
148	EUPTYCHIDIA SATYR	97
11	*Eurema albula albula*	29
249	*Eurema arbela arbela*	149
250	*Eurema deva deva*	149
251	*Eurema salome salome*	150
391	EURIPIDES SATYR	232
219	*Eutychide physcella*	133
206	*Evansiella cordela*	126
362	EVENOR SKIPPER	209
53	*Exoplisia myrtis*	50
158	**FAJADA CHICA**	102
164	**FAJADA DE GUIÓN**	105
314	**FAJADA DE MATORRAL**	181
185	**FALCADA RIBEREÑA**	116
328	**FALCADA YUNGUEÑA**	188
164	**FALCATE SKIPPER**	105
15	**FALSA HOJA**	31
381	*Faunula eleates*	222
391	*Faunula euripides*	232
400	*Faunula patagonica*	241
373	*Faunula stelligera*	217
217	**FAWN-SPOTTED SKIPPER**	132
302	**FERRUGINOSA SATYR**	175
194	**FESTONEADA LILA**	120
382	**FIDES CHECKERED SKIPPER**	223

Nº	Especies/Species	Pag.
236	FIERY SKIPPER	141
211	**FLORERA**	129
2	**FLORETE DEL SOL**	24
284	FLORIDA PURPLEWING	166
17	FLORIDA WHITE	32
142	***Forsterinaria necys***	94
143	***Forsterinaria quantius***	95
357	***Fountainea cratais***	206
300	***Fountainea nessus***	174
287	FOUR-SPOTTED SAILOR	168
154	FREITAS SATYR	100
189	FRIDERICUS SKIPPER	118
246	FROSTED MIMIC WHITE	147
385	**FROTADORA ANDINA**	226
266	**FROTADORA CENICIENTA**	157
35	**FROTADORA COMÚN**	41
34	**FROTADORA ENANA**	40
36	**FROTADORA GRIS**	41
350	**FROTADORA LÍNEA OSCURA**	203
265	**FROTADORA PLOMIZA**	157
264	**FROTADORA PUNTEADA**	156
31	**FROTADORA-ESMERALDA GRANDE**	39
348	**FROTADORA-JOROBADA RAYADA**	202
351	**FROTADORA-MENOR BLANQUECINA**	203
267	**FROTADORA-MENOR COMÚN**	158
268	**FROTADORA-MENOR PUNTEADA**	158
33	**FROTADORA-OSCURA AZULINA**	40
263	**FROTADORA-OSCURA COMÚN**	156
262	**FROTADOREA-ESMERALDA COMÚN**	155
73	**FUEGUEÑA CHICA**	60
76	**FUEGUERA COMÚN**	61
219	**FULGOR BLANCO**	133
156	FULGOR FLASHER	101
397	FUNEREAL DUSKYWING	237
351	GAMMA MINISTREAK	203
283	**GANCHUDA YUNGUEÑA**	166
295	GENTINA CRESCENT	172
335	GEOMETRINA SKIPPER	192
326	***Gesta austerus***	187

Nº	Especies/Species	Pag.
23	GETUS HAIRSTREAK	35
11	GHOST YELLOW	29
186	GIANT SICKLEWING	116
216	GISCA SKIPPER	131
200	GLASSY-WINGED SKIPPER	123
17	***Glutophrissa drusilla***	32
144	***Godartiana muscosa***	95
348	GOLD-BORDERED HAIRSTREAK	202
231	GOLD-WASHED SKIPPER	139
319	***Gorgopas trochilus***	184
327	***Gorgythion begga begga***	188
276	**GOTAS DE PLATA**	162
20	**GRACIOSA**	33
181	***Grais stigmaticus stigmaticus***	114
101	GRAY CRACKER	74
267	GRAY MINISTREAK	158
16	GREAT SOUTHERN WHITE	31
202	GREEN-BACKED RUBY-EYE	124
175	GREEN-HEADED SCALLOPWING	111
319	GREEN-SHOULDERED GORGOPAS	184
32	**GUAPA ELEGANTE**	39
358	GUAVA SKIPPER	207
79	GULF FRITILLARY	63
109	***Haematera pyrame pyrame***	78
98	***Hamadryas amphinome amphinome***	72
99	***Hamadryas arete***	73
100	***Hamadryas epinome***	73
101	***Hamadryas februa februa***	74
161	HAMMOCK SKIPPER	104
270	HANNO BLUE	159
235	***Hansa hyboma***	141
44	HASSAN GREENSTREAK	45
40	HEBRAEUS HAIRSTREAK	43
7	HECTOR'S SWALLOWTAIL	27
133	HELENOR MORPHO	90
83	***Heliconius erato phyllis***	65
84	***Heliconius ethilla polychrous***	65
197	***Heliopetes arsalte***	122
334	***Heliopetes libra***	191

Nº	Especies/Species	Pag.
198	***Heliopetes ochroleuca***	**122**
359	***Heliopetes omrina***	**207**
360	***Heliopyrgus domicella willi***	**208**
2	HELIOS KITE SWALLOTAIL	**24**
270	***Hemiargus hanno hanno***	**159**
26	HEMON HAIRSTREAK	**36**
5	***Heraclides anchisiades capys***	**26**
6	***Heraclides astyalus astyalus***	**26**
7	***Heraclides hectorides***	**27**
245	***Heraclides lamarchei***	**147**
8	***Heraclides thoas brasiliensis***	**27**
145	**HERMES GISELLA**	**96**
145	HERMES SATYR	**96**
145	***Hermeuptychia gisella***	**96**
181	HERMIT SKIPPER	**114**
220	**HERRUMBROSA**	**133**
255	***Hesperocharis anguitia giesekingi***	**152**
256	***Hesperocharis marchalii***	**152**
343	HIDDEN-RAY SKIPPER	**196**
46	**HIERBERA**	**46**
217	**HIERBERA COMÚN**	**132**
366	**HIERBERA OCRE**	**211**
216	**HIERBERA SALPICADA**	**131**
113	***Historis odius dious***	**80**
195	HOARY SKIPPER	**121**
357	**HOJA NARANJA**	**206**
300	**HOJA PÚRPURA**	**174**
131	**HOJUELA FALCADA**	**89**
308	HOOK-SHAPED SATYR	**178**
395	**HORMIGUERA ARGENTINA**	**236**
353	**HORMIGUERA MERIDIONAL**	**204**
396	**HORTENSIA**	**236**
396	HORTENSIA FRITILLARY	**236**
235	HYBOMA SKIPPER	**141**
106	HYDASPES EIGHTY-EIGHT	**76**
209	HYLASPES RUBY-EYE	**128**
389	***Hylephila boulleti***	**228**
394	***Hylephila kenhaywardi***	**234**
236	***Hylephila phyleus phyleus***	**141**
375	***Hylephila signata***	**218**
71	HYMENAEA CLEARWING	**59**
355	***Hypanartia bella***	**205**
292	***Hypanartia dione***	**170**
115	***Hypanartia lethe***	**81**
225	HYPARGYRA SKIPPER	**136**
276	***Hypna clytemnestra huebneri***	**162**
73	***Hypothyris euclea laphria***	**60**
233	IHERING'S SKIPPER	**140**
307	IMBRIALIS SATYR	**178**
302	**IMITADORA ROJIZA**	**175**
24	IMPERIAL HAIRSTREAK	**35**
379	INCA FRITILLARY	**221**
323	INCISUS SCALLOPWING	**186**
270	ÍNDIGO	**159**
376	***Infraphulia ilyodes***	**220**
333	INFUSCESCENS SKIPPER	**191**
10	**INMACULADA**	**28**
344	**ISOCA DE LA ALFALFA**	**200**
367	**ISOCA PATAGÓNICA**	**214**
74	***Ithomia agnosia zikani***	**60**
296	ITHRA CRESCENT	**172**
386	***Itylos ludicra***	**227**
387	***Itylos pelorias***	**227**
32	***Janthecla rocena***	**39**
274	JOVIANA METALMARK	**161**
241	**JOYA-ANTEOJO CLARA**	**144**
82	**JULIA**	**64**
82	JULIA	**64**
224	**JUNGLERA PUNTEADA**	**135**
223	**JUNGLERA VERDOSA**	**135**
80	**JUNO**	**63**
80	JUNO LONGWING	**63**
122	***Junonia genoveva hilaris***	**84**
390	***Junonia vestina livia***	**232**
90	KALLINA EMPEROR	**68**
394	KENHAYWARD'S SKIPPER	**234**
150	KEREA SATYR	**98**
220	KREXOIDES SKIPPER	**133**

Nº	Especies/Species	Pag.
151	LACHES SATYR	99
245	LAMARCHE'S SWALLOWTAIL	147
190	LANCEA BLUE SKIPPER	118
124	LANSDOR'S CRESCENT	85
34	LANTANA SCRUB HAIRSTREAK	40
54	*Lasaia agesilas agesilas*	50
55	*Lasaia arsis*	51
91	LAURENTIA EMPEROR	69
384	LECHERA ARGENTINA	226
21	LECHERA COMÚN	34
22	LECHERA RIBEREÑA	34
346	LECHOSA SERRANA	201
134	LECHUCITA NEGRA	90
220	*Lento krexoides*	133
18	*Leptophobia aripa balidia*	32
46	*Leptotes cassius cassius*	46
344	LESBIA SULPHUR	200
188	LEUCASPIS SKIPPER	117
149	LIBITINA SATYR	98
334	LIBRA WHITE SKIPPER	191
354	*Libytheana carinenta carinenta*	205
246	*Lieinix nemesis nemesis*	147
180	LILA MOCHA MENOR	113
184	LILITA	115
248	LIMONADA	148
249	LIMONCITO CAUDADA	149
251	LIMONCITO COLUDA	150
250	LIMONCITO COMÚN	149
345	LIMONCITO DOS PUNTOS	200
6	LIMONERA CHICA	26
7	LIMONERA COLUDA	27
8	LIMONERA GRANDE	27
245	LIMONERA YUNGUEÑA	147
92	LINDA EMPEROR	69
161	LÍVIDA DE PUNTO	104
109	LLAMITA	78
167	LONG-TAILED SKIPPER	107
135	LOWLAND OWLET	91
210	LUCAS	128
36	LUCENA SCRUB HAIRSTREAK	41
340	LUCÍA	194
340	*Lucida lucia leopardus*	194
386	LUDICRA BLUE	227
58	LUNARES	52
26	LUSTRADA AZULADA	36
201	LUZ DE PLATA	124
201	*Lycas argentea*	124
207	*Lychnuchoides ozias*	127
19	LYCIMNIA WHITE	33
59	LYCISCA METALMARK	53
278	*Lycorea halia pales*	163
302	*Lymanopoda ferruginosa ferruginosa*	175
76	LYSIMNIA TIGERWING	61
60	LYSIPPOIDES METALMARK	53
1	LYSITHOUS SWALLOWTAIL	24
366	MABILLE'S SKIPPER	211
174	MACARIUS TUFTED-SKIPPER	110
139	*Magneuptychia pallema*	93
121	MALACHITE	84
121	MALAQUITA ESMERALDA	84
120	MALAQUITA OSCURA	83
86	MALEA SISTER ARGENTINA	66
77	MAMITA ACTINOTE	62
137	*Manataria hercyna hercyna*	92
75	MANCHA AMARILLA	61
247	MANCHA DE AZUFRE	148
5	MANCHA RUBÍ	26
188	MANCHÓN BLANCO	117
62	MANDANA EMESIS	54
122	MANGROVE BUCKEYE	84
19	MANTECA	33
111	MANY-BANDED DAGGERWING	79
256	MARCHAL'S WHITE	152
51	MARCO DE METAL	49
95	MARGARITA PURPLEWING	71
114	MARIPOSA CEBRA	80
111	*Marpesia chiron marius*	79
112	*Marpesia petreus petreus*	79

Nº	Especies/Species	Pag.
153	**MARRÓN DEL PASTIZAL**	**100**
154	**MARRÓN NUEVA**	**100**
139	**MARRÓN-RAYADA COMÚN**	**93**
127	**MARRONUCHA**	**87**
25	MARSYAS HAIRSTREAK	**36**
49	MARSYAS METALMARK	**48**
346	***Mathania carrizoi***	**201**
75	***Mcclungia cymo salonina***	**61**
76	***Mechanitis lysimina lysiminia***	**61**
76	***Mechanitis lysimnia elisa***	**61**
56	**MELÁNICA PUNTEADA**	**51**
56	***Melanis xenia xenia***	**51**
78	MELANISANS ACTINOTE	**62**
19	***Melete lycimnia paulista***	**33**
28	MELIBOEUS STRIPESTREAK	**37**
129	***Memphis moruus morpheus***	**88**
129	***Memphis moruus stheno***	**88**
341	MENOPIS SKIPPER	**195**
384	MERCEDES WHITE	**226**
163	MERCURIAL SKIPPER	**105**
224	MERENDA SKIPPER	**135**
165	MERIS SKIPPER	**106**
47	***Mesosemia odice***	**47**
280	MEXICAN SILVERSPOT	**164**
257	***Micandra sylvana***	**153**
188	***Milanion leucaspis***	**117**
1	***Mimoides lysithous rurik***	**24**
317	***Mimoides versicolor eupheme***	**183**
311	MIMOSA SKIPPER	**180**
345	MIMOSA YELLOW	**200**
267	***Ministrymon azia***	**158**
268	***Ministrymon cruenta***	**158**
351	***Ministrymon gamma***	**203**
176	MINOR SCALLOPWING	**111**
332	MINORELLA SKIPPER	**190**
283	MNASYLUS BANNER	**166**
214	MODESTA SKIPPER	**130**
341	***Moeris menopis***	**195**
69	**MONARCA**	**58**
69	MONARCH	**58**
280	**MONETA**	**164**
148	**MONÓTONA**	**97**
165	**MONTERA ROJIZA**	**106**
258	**MORADA**	**153**
290	MORONA PERISAMA	**169**
132	***Morpho epistrophus argentinus***	**89**
133	***Morpho helenor achillides***	**90**
129	MORUUS MEMPHIS	**88**
340	MOTTLED SKIPPER	**194**
383	MOUNTAIN SKIPPER	**223**
18	MOUNTAIN WHITE	**32**
221	***Mucia zygia***	**134**
317	**MULTICOLOR**	**183**
144	MUSCOSA SATYR	**95**
177	MUSCULUS SCALLOPWING	**112**
144	**MUSGOSA**	**95**
332	**MUTILADA DE PUNTOS**	**190**
182	***Mylon maimon***	**114**
183	***Mylon pelopidas***	**115**
118	MYRINNA LADY	**82**
53	MYRTIS METALMARK	**50**
96	***Myscelia orsis***	**71**
170	***Myscelus amystis epigona***	**108**
171	***Mysoria barcastus barta***	**109**
17	**NACARADA**	**32**
222	***Naevolus orius orius***	**134**
212	**NARANJILLA**	**129**
158	NARROW BANDED SKIPPER	**102**
102	NEAEREA REDRING	**74**
142	NECYS SATYR	**94**
63	NEEMIAS EMESIS	**55**
289	NEGLECTED EIGHTY-EIGHT	**169**
204	**NEGRA RAYADA**	**125**
261	**NEGRUZCA COMÚN**	**155**
30	**NEGRUZCA METÁLICA**	**38**
243	***Neographium agesilaus viridis***	**146**
300	NESSUS LEAFWING	**174**
224	***Niconiades merenda***	**135**

Nº	Especies/Species	Pag.
223	*Niconiades xanthaphes*	135
392	NILES'S SATYR	233
286	**NINFA ELEGANTE**	167
104	**NINFA OCELADA**	75
105	**NINFA PUNTEADA**	76
287	**NINFA VERDE**	168
388	**NIÑA PARDA**	228
320	*Nisoniades criton*	184
174	*Nisoniades macarius*	110
321	*Noctuana haematospila*	185
57	*Nothene erota angellus*	52
395	NOTIALIS METALMARK	236
377	NYMPHULA WHITE	220
61	NYX METALMARK	54
261	*Ocaria ocrisia*	155
30	*Ocaria thales*	38
147	**OCELADA COMÚN**	97
306	**OCELITOS COMÚN**	177
106	**OCHENTA ARCOIRIS**	76
107	**OCHENTA CHICA**	77
108	**OCHENTA COMÚN**	77
110	**OCHENTA Y OCHO**	78
289	**OCHENTA YUNGUEÑA**	169
288	**OCHENTA ZIGZAG**	168
198	OCHROLEUCA WHITE SKIPPER	122
208	OCOLA SKIPPER	127
255	**OCRE TUCUMANA**	152
256	**OCRE YUNGUEÑA**	152
151	**OCULTA ANDRÓMEDA**	99
308	**OCULTA GANCHUDA**	178
150	**OCULTA MENOR**	98
152	**OCULTA TRES PUNTOS**	99
64	OCYPORE EMESIS	55
47	ODICE EYEMARK	47
314	*Oechydrus chersis ochrilinea*	181
324	OETA SCALLOPWING	186
339	**OJEROSA OSCURA**	194
47	**OJOS DE GATO PARDA**	47
359	OMRINA WHITE SKIPPER	207

Nº	Especies/Species	Pag.
329	**ONDULADA**	189
53	**OPACA NEGRUZCA**	50
291	OPPELI'S PERISAMA	170
135	*Opsiphanes invirae amplificatus*	91
136	*Opsiphanes quiteria meridionalis*	91
103	ORANGE BANNER	75
115	ORANGE MAPWING	81
252	ORANGE-BARRED SULPHUR	150
199	ORCUS CHECKERED SKIPPER	123
361	ORCYNOIDES CHECKERED SKIPPER	208
285	OREA BANNER	167
42	ORGIA HAIRSTREAK	44
385	ORIBATA SCRUB HAIRSTREAK	226
113	ORION	80
113	**ORIÓN MAYOR**	80
222	ORIUS SKIPPER	134
23	**ORNAMENTADA**	35
298	**OROBIA**	173
298	OROBIA CRESCENT	173
96	ORSIS B LUEWING	71
126	ORTHIA CRESCENT	86
125	*Ortilia dicoma*	86
295	*Ortilia gentina*	172
296	*Ortilia ithra*	172
126	*Ortilia orthia*	86
127	*Ortilia velica durnfordi*	87
37	*Ostrinotes empusa*	42
189	*Ouleus fridericus riona*	118
279	OZIA GLASSWING	164
207	OZIAS SKIPPER	127
20	PAINTED WHITE	33
303	PALAEPOLIS SATYR	176
183	PALE MYLON	115
139	PALLEMA SATYR	93
392	*Pampasatyrus nilesi johanna*	233
392	**PAMPERA SUBANDINA**	233
133	**PANAMBÍ**	90
213	**PANAMEÑA**	130
399	*Panca subpunctuli*	239

Nº	Especies/Species	Pag.
338	*Panoquina lucas lucas*	193
208	*Panoquina ocola ocola*	127
40	*Panthiades hebraeus*	43
41	*Panthiades phaleros*	44
225	*Paracarystus hypargyra*	136
388	*Paralycaeides vapa*	228
126	PARANENSE	86
58	*Parcella amarynthina*	52
335	PARCHE NARANJA	192
320	PARDA BOLIVIANA	184
311	PARDA DEL PASTIZAL	180
178	PARDA MANCHADA	112
174	PARDA SINUOSA	110
326	PARDA UNIFORME	187
233	PARDITA OJEROSA	140
343	PARDITA OSCURA	196
146	*Pareuptychia summandosa*	96
4	*Parides agavus*	25
244	*Parides erithalion erlaces*	146
226	*Parphorus pseudecorus*	136
42	*Parrhasius orgia*	44
43	*Parrhasius polibetes*	45
147	*Paryphthimoides phronius*	97
229	PASTURE SKIPPER	138
400	PATAGONIAN SATYR	241
367	PATAGONIAN SULPHUR	214
374	PATAGÓNICA SEIS MANCHAS	217
68	PAULISTINA METALMARK	57
110	*Paulogramma pyracmon pyracmon*	78
38	PAVONADA AZUL	42
303	*Pedaliodes palaepolis lyssa*	176
304	*Pedaliodes uncus*	176
322	*Pellicia costimacula costimacula*	185
258	*Penaincisalia cillutincarae*	153
313	PEPPER-SPOTTED SILVERDROP	181
97	PEQUEÑA DEL BOSQUE	72
295	PEQUEÑITA NARANJA	172
125	PEQUEÑITA ROJIZA	86
77	PEREZOSA ACEITADA	62
78	PEREZOSA OSCURA	62
202	*Perichares adela*	124
203	*Perichares seneca seneca*	125
398	PERIPHAS SATYR	239
290	*Perisama morona*	169
291	*Perisama oppelii iphigenia*	170
41	PHALEROS HAIRSTREAK	44
140	PHANIAS SATYR	93
306	PHARES SATYR	177
306	*Pharneuptychia phares*	177
237	*Phemiades pohli pohli*	142
160	*Phocides charon*	103
358	*Phocides polybius phanias*	207
12	*Phoebis argante argante*	29
13	*Phoebis neocypris neocypris*	30
252	*Phoebis philea philea*	150
14	*Phoebis sennae marcellina*	30
147	PHRONIUS SATYR	97
377	*Phulia nymphula nymphula*	220
219	PHYSCELLA SKIPPER	133
305	PHYSCOA SATYR	177
305	*Physcopedaliodes physcoa micromaculata*	177
297	*Phystis simois variegata*	173
354	PICUDA	205
20	*Pieriballia viardi molione*	33
378	*Pierphulia rosea rosea*	221
141	PIGNERATOR SATYR	94
291	PIMPI AMARILLA	170
290	PIMPI BLANCA	169
378	PING ANDEAN WHITE	221
172	PINTADA MENOR	109
227	PINTADITA	137
321	PINTARRAJEADA YUNGUEÑA	185
16	PIRPINTO DE LA COL	31
168	PLAIN LONGTAIL	107
159	PLATEADA COMÚN	103
313	PLATEADA FAJA AMARILLENTA	181
312	PLATEADA MENOR	180
48	PLATITA	47

Nº	Especies/Species	Pag.
50	PLUTARGUS METALMARK	48
324	**POBRECITA ANGULADA**	186
175	**POBRECITA ELEGANTE**	111
176	**POBRECITA ENANA**	111
177	**POBRECITA ONDULADA**	112
323	**POBRECITA RECORTADA**	186
237	POHL'S SKIPPER	142
160	**POLIBIO NEGRO**	103
358	**POLIBIO SANGRANTE**	207
238	***Polites vibex catilina***	142
3	POLYDAMAS SWALLOWTAIL	25
161	***Polygonus leo pallida***	104
162	***Polythrix octomaculata***	104
239	POMPEIUS GLASSYWING	143
239	***Pompeius pompeius***	143
140	***Praepedaliodes phanias***	93
171	**PRECIOSA**	109
45	**PRIMOROSA COMÚN**	46
119	**PRINCESA ROJA**	83
213	***Propapias sipariana***	130
163	***Proteides mercurius mercurius***	105
2	***Protesilaus helios***	24
226	PSEUDECORUS SKIPPER	136
148	***Pseudodebis euptychidia***	97
25	***Pseudolycaena marsyas***	36
10	***Pseudopieris nehemia nehemia***	28
279	***Pteronymia ozia tanampaya***	164
398	**PUPILA COMÚN**	239
307	**PUPILA YUNGUEÑA**	178
211	PURPLE-STAINED SKIPPER	129
338	PURPLE-WASHED SKIPPER	193
110	PYRACMON EIGHTY-EIGHT	78
109	PYRAME BEAUTY	78
393	***Pyrgus bocchoris***	233
382	***Pyrgus fides***	223
383	***Pyrgus limbata limbata***	223
199	***Pyrgus orcus***	123
361	***Pyrgus orcynoides***	208
345	***Pyrisitia nise floscula***	200

Nº	Especies/Species	Pag.
102	***Pyrrhogyra neaerea arge***	74
204	***Pyrrhopygopsis socrates socrates***	125
190	***Pythonides lancea***	118
191	***Quadrus cerialis***	119
331	***Quadrus truncata***	190
192	***Quadrus u-lucida mimus***	119
143	QUANTIUS SATYR	95
391	**QUEBRADEÑA**	232
240	***Quinta cannae***	143
193	**RABONA BLANCA**	120
189	**RABONA PARDA**	118
316	**RABUDA CHICA**	182
166	**RABUDA COLA BLANCA**	106
315	**RABUDA COMÚN**	182
168	**RABUDA SIMPLE**	107
169	**RABUDA TERROSA**	108
167	**RABUDA VERDE COMÚN**	107
235	**RAYADA**	141
141	**RECORTADA**	94
98	RED CRACKER	72
282	RED RIM	165
350	RED-CRESCENT SCRUB HAIRSTREAK	203
39	RED-SPOTTED HAIRSTREAK	43
321	RED-STUDDED SKIPPER	185
42	**REFULGENTE COMÚN**	44
43	**REFULGENTE ELEGANTE**	45
277	**REINA ROJIZA**	163
348	***Rekoa palegon***	202
227	***Remella remus***	137
183	**RETICULADA CLARA**	115
182	**RETICULADA GRANDE**	114
15	***Rhabdodryas trite banksi***	31
59	***Riodina lycisca lycisca***	53
60	***Riodina lysippoides***	53
22	RIVERSIDE'S WHITE	34
32	ROCENA HAIRSTREAK	39
378	**ROSADITA**	221
35	RUBBER	41
5	RUBY-SPOTTED SWALLOWTAIL	26

Nº	Especies/Species	Pag.
112	RUDDY DAGGERWING	79
65	RUSSULA EMESIS	56
120	RUSTY-TIPPED PAGE	83
251	SALOME YELLOW	150
222	**SALPICADA**	134
337	SALTA SKIPPERLING	193
190	**SALTADORA-PLATA MENOR**	118
181	**SALTARÍN BRONCE**	114
330	**SALTARÍN NEGRO**	189
206	**SALTARÍN OCRE**	126
319	**SALTARÍN PICAFLOR**	184
221	**SALTARÍN PUNTEADO**	134
236	**SALTARINA AMARILLA**	141
375	**SALTARINA MARCADA**	218
394	**SALTARINA MENOR**	234
238	**SALTARINA PARDA**	142
389	**SALTARINA PUNEÑA**	228
215	**SALTARÍN-MOSCA ORO**	131
365	**SALTARÍN-MOSCA RAYADO**	210
284	**SATINADA BELLA**	166
95	**SATINADA CHICA**	71
94	**SATINADA GRANDE**	70
372	**SÁTIRO-PLATEADO ARAUCANO**	216
371	**SÁTIRO-PLATEADO CHILENO**	216
370	**SÁTIRO-PLATEADO COMÚN**	215
400	**SÁTIRO-SUREÑO COMÚN**	241
381	**SÁTIRO-SUREÑO PUNA**	222
136	SCALLOPED OWLET	91
119	SCARLET PEACOCK	83
157	SCHAUS' FLASHER	102
203	SENECA RUBY-EYE	125
29	SEPARATA STRIPESTREAK	38
352	***Sertania guttata guttata***	204
243	SHORT-LINED KITE SWALLOWTAIL	146
375	SIGNATA SKIPPER	218
339	SILIUS FACETED-SKIPPER	194
349	SILVER-BANDED HAIRSTREAK	202
276	SILVER-STUDDED LEAFWING	162
201	SILVER-STUDDED RUBY-EYE	124

Nº	Especies/Species	Pag.
387	SILVERY BLUE	227
370	SILVERY SATYR	215
172	SIMILIS FLAT	109
297	SIMOIS CRESCENT	173
365	SIMPLICIUS SKIPPER	210
213	SIPARIANA SKIPPER	120
120	***Siproeta epaphus epaphus***	83
120	***Siproeta epaphus trayja***	83
121	***Siproeta stelenes meridionalis***	84
179	SLATY DUSKYWING	113
57	SMALL ROUND	52
116	***Smyrna blomfildia blomfildia***	81
204	SOCRATES SKIPPER	125
228	***Sodalia coler***	137
123	**SOLCITO**	85
277	SOLDIER	163
103	**SOLEADA**	75
140	**SOMBRA COMÚN**	93
303	**SOMBRA FAJA BLANCA**	176
305	**SOMBRA MACULADA**	177
304	**SOMBRA OSCURA**	176
143	**SOMBRITA OSCURA**	95
142	**SOMBRITA PUNTEADA**	94
200	**SOPAPITA DE MARFIL**	123
288	SORANA EIGHTY-EIGHT	168
184	***Sostrata bifasciata bifasciata***	115
254	SOUTHERN DOG FACE	151
330	SOUTHERN SICKLEWING	189
164	***Spathilepia clonius***	105
336	SPICA DALLA	192
149	***Splendeuptychia libitina***	98
175	***Staphylus chlorocephala***	111
323	***Staphylus incisus***	186
176	***Staphylus minor minor***	111
177	***Staphylus musculus***	112
324	***Staphylus oeta***	186
373	STARRY SATYR	217
248	STATIRA SULPHUR	148
307	***Stegosatyrus imbrialis***	178

Nº	Especies/Species	Pag.
398	***Stegosatyrus periphas***	**239**
124	**STELLA**	**85**
15	STRAIGHT-LINED SULPHUR	**31**
45	STRENUA HAIRSTREAK	**46**
38	***Strephonota ambrax***	**42**
131	STRIGOSUS LEAFWING	**89**
34	***Strymon bazochii***	**40**
264	***Strymon bubastus bubastus***	**156**
265	***Strymon cestri***	**157**
35	***Strymon eurytulus***	**41**
36	***Strymon lucena***	**41**
266	***Strymon mulucha***	**157**
385	***Strymon oribata***	**226**
350	***Strymon rufofusca***	**203**
223	STUB-TAILED SKIPPER	**135**
399	SUBPUNCTULI SKIPPER	**239**
146	SUMMANDOSA SATYR	**96**
376	SWAMP ANDEAN WHITE	**220**
257	SYLVANA HAIRSTREAK	**153**
87	SYMA SISTER	**67**
45	***Symbiopsis strenua***	**46**
209	***Synale hylaspes***	**128**
339	***Synapte silius***	**194**
67	***Synargis calyce***	**57**
68	***Synargis paulistina***	**57**
61	***Syrmatia nyx***	**54**
13	TAILED SULPLHUR	**30**
249	TAILED YELLOW	**149**
265	TAILLESS SCRUB HAIRSTREAK	**157**
352	TAPIZADA	**204**
21	***Tatochila autodice autodice***	**34**
384	***Tatochila mercedis macrodice***	**226**
150	***Taygetina kerea***	**98**
151	***Taygetis laches marginata***	**99**
152	***Taygetis tripunctata***	**99**
308	***Taygetis yphthima***	**178**
128	***Tegosa claudina***	**87**
298	***Tegosa orobia ursula***	**173**
226	TELARAÑA CLARA	**136**

Nº	Especies/Species	Pag.
260	TELEA GREENSTREAK	**154**
165	***Telemiades meris meris***	**106**
299	***Telenassa berenice drusinilla***	**174**
169	TELEUS LONGTAIL	**108**
103	***Temenis laothoe meridionalis***	**75**
66	TENELLUS METALMARK	**56**
52	TENUE AMARILLA	**49**
274	TENUE NARANJA	**161**
93	TERCIOPELO MANCHADA	**70**
253	***Teriocolias zelia zelia***	**151**
214	TERROSA	**130**
30	THALES HAIRSTREAK	**38**
328	***Theagenes albiplaga***	**188**
185	***Theagenes dichrous***	**116**
97	THECLA BANNER	**72**
22	***Theochila maenacte maenacte***	**34**
51	THEODORA METALMARK	**49**
26	***Theritas hemon***	**36**
241	***Thespieus ethemides***	**144**
88	THESSALIA SISTER	**67**
8	THOAS SWALLOWTAIL	**27**
329	THREE-BANDED SKIPPER	**189**
278	TIGER MIMIC QUEEN	**163**
278	TIGRE NARANJA	**163**
329	***Timochares trifasciata sanda***	**189**
242	***Tirynthoides virilis***	**144**
138	TISIFONE	**92**
138	TISIPHONE SATYR	**92**
105	TITHIA SAILOR	**76**
159	TMOLIS SILVERDROP	**103**
39	***Tmolus echion***	**43**
102	TOBIANA	**74**
212	TRAILSIDE SKIPPER	**129**
71	TRANSLÚCIDA COMÚN	**59**
335	***Trina geometrina geometrina***	**192**
152	TRIPUNCTATA SATYR	**99**
116	TRONQUERA	**81**
178	TROPICAL DUSKYWING	**112**
31	TROPICAL GREENSTREAK	**39**

Nº	Especies/Species	Pag.
331	TRUNCATA BLUE SKIPPER	190
210	*Turesis complanula*	128
155	TWO-BARRED FLASHER	101
130	TWO-SPOTTED PREPONA	88
215	UBIQUITOUS SKIPPER	131
192	U-LUCIDA BLUE SKIPPER	119
304	UNCUS SATYR	176
315	*Urbanus dorantes dorantes*	182
166	*Urbanus doryssus albicuspis*	106
316	*Urbanus esta*	182
167	*Urbanus proteus proteus*	107
168	*Urbanus simplicius*	107
169	*Urbanus teleus*	108
218	UZA SKIPPER	132
117	*Vanessa braziliensis*	82
293	*Vanessa carye*	171
118	*Vanessa myrinna*	82
369	*Vanessa terpsichore*	215
388	VAPA BLUE	228
244	VARIABLE CATTLEHEART	146
196	VARIEGATED SKIPPER	121
229	*Vehilius stictomenes stictomenes*	138
197	VEINED WHITE SKIPPER	122
127	VELICA CRESCENT	87
269	VERDECITA YUNGUEÑA	159
49	VERDOSA MANCHADA	48
50	VERDOSA PURA	48
273	VERDOSA YUNGUEÑA	161
317	VERSICOLOR SKIPPER	183
230	*Vettius artona*	138
342	*Vettius diversa diversa*	195
231	*Vinius tryhana istria*	139
341	VIOLÁCEA YUNGUEÑA	195
232	*Virga austrinus*	139
242	VIRILIS SKIPPER	144
24	VISTOSA COMÚN	35
244	VIUDA BONITA	146
4	VIUDA DE BLANCO	25
1	VIUDO OSCURO	24
238	WHIRLABOUT	142
247	WHITE ANGLED SULPHUR	148
266	WHITE LINE RUBBER	157
9	WHITE MIMIC WHITE	28
132	WHITE MORPHO	89
356	WHITE PEACOCK	206
310	WHITE-CRESCENT MOTTLED-SKIPPER	179
325	WHITE-PATCHED SKIPPER	187
137	WHITE-SPOTTED SATYR	92
166	WHITE-TAILED LONGTAIL	106
170	WIDESPREAD MYSCELUS	108
56	XENIA PIXIE	51
200	*Xenophanes tryxus*	123
153	*Yphthimoides celmis*	100
154	*Yphthimoides ordinaria*	100
368	*Yramea cytheris siga*	214
379	*Yramea inca* [nov. *ssp.*]	221
380	*Yramea sobrina*	222
273	YUNGAS' METALMARK	161
66	*Zabuella tenellus*	56
92	ZAFIRO ALMIRANTE	69
91	ZAFIRO COMÚN	69
90	ZAFIRO PÚRPURA	68
89	ZAFIRO VIOLETA	68
281	ZAFIRO YUNGUEÑA	165
131	*Zaretis strigosus*	89
253	ZELIA SULPHUR	151
211	*Zenis jebus jebus*	129
193	*Zera hyacinthinus gellius*	120
193	*Zera hyacinthinus servius*	120
254	*Zerene cesonia cesonides*	151
271	*Zizula cyna*	160
362	*Zopyrion evenor evenor*	209
163	ZUMBADOR OCRE	105

ÍNDICE

INDEX

Dedicatoria ·
Dedication 3

Agradecimientos ·
Acknowledgements 5

Introducción: A modo de reflexión ·
Introduction: On reflexión 8

Prefacio: Prodigios de levedad ·
Preface: Wonders of lightness 11

Referencias ·
References 15

Mapa con ecorregiones ·
Map with ecoregions 17

Familias de mariposas ·
Butterfly families 18

Galería de imágenes ·
Image gallery 21

Bibliografía sugerida ·
Suggested bibliography 242

Índice general de nombres vulgares y científicos ·
General index of vulgar and scientific names 243

Este libro se terminó de imprimir en el mes de Abril de 2018
en los talleres gráficos de SOLUCIONES GRAFICAS SRL
Córdoba - República Argentina

NUEVOS TÍTULOS DE ECOVAL:

Bird Checklist
Aves de Chile, Argentina y Uruguay
Horacio Matarasso

Manual del observador de aves
Andrés Bosso y Tito Narosky

Maravillas de Córdoba
Gonzalo Granja

TODAS LAS PUBLICACIONES EN:

www.ecovalediciones.com

Este libro es un catálogo fotográfico de 400 especies de mariposas que habitan en diversidad de ambientes naturales y urbanos de Argentina. Incluye mariposas que es posible observar en parques y jardines domiciliarios, así como en periferia y senderos selváticos, pastizales, serranías, estepa patagónica, altos Andes y otros sitios silvestres donde haya plantas con flores y frutos, elementos indispensables para su propia alimentación y follaje apropiado para sus orugas.

Como catálogo visual de campo, este libro pretende allanar el camino a todos aquellos amantes de la naturaleza, para facilitar el reconocimiento de muchas especies, tanto de simple hallazgo como de curiosas formas que se transforman en auténticas gemas de pura belleza, al ser observadas con espíritu abierto al éxtasis. Además, este libro desea estimular la fotografía de las mariposas, alentando de este modo, el descubrimiento de un mundo menudo, de singular levedad y maravilloso colorido y variedad de diseños.

This book is a photographic catalog of 400 species of butterflies that are found in the diverse natural and urban environments of Argentina. It includes butterflies that can be observed in parks and gardens, as well as in the periphery and paths of forests, and grassland, mountains, Patagonian steppe, the High Andes and other natural places where there are plants with flowers and fruits, essential elements for their food, and leaves for their caterpillars.

As a visual field catalog, this book aims to pave the way for all those who love nature, so that they can recognise many species, both of simple forms as well as curious shapes that become authentic gems of pure beauty when observed with a spirit open to ecstasy. Moreover, this book aims to stimulate butterfly photography, thus encouraging the discovery of a small world of singular lightness, and wonderful colour and variety of designs.

ecoval EDICIONES

AVES ARGENTINAS

www.ecovalediciones.com

ISBN 978-987-4003-21-8